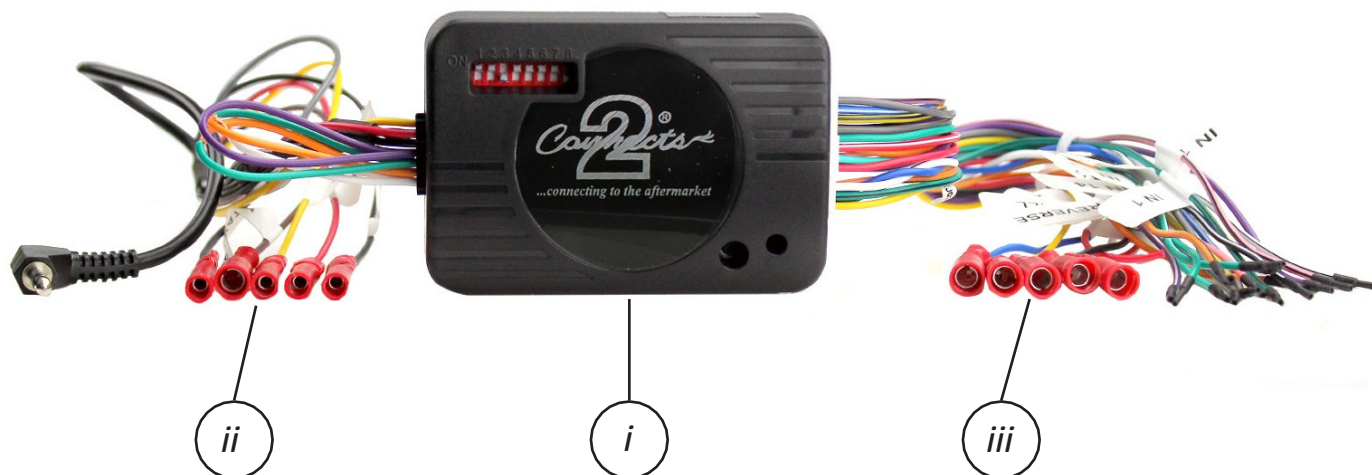




UNI-SWC.5

Uniwersalna kierownica Interfejs sterowania



- i. Interfejs UNI-SWC.5
- ii. Przewód połączeniowy (krosowy) jednostki głównej
- iii. Wiązka przewodów UNI-SWC.5

Designed and
Engineered
in the UK. 

Uwaga: Dane aplikacji mogą ulec zmianie w dowolnym momencie.

WNIOSEK

- **Ponad 900 aplikacji dla pojazdów***

*Uwaga: dane aplikacji są stale ulepszone i zmieniane w miarę rozszerzania możliwości produktu. Najbardziej aktualne informacje i dane dotyczące tego interfejsu można znaleźć na stronie www.connects2.com.

CECHY

- Kompatybilny z ponad 900 aplikacjami dla pojazdów
- Współpracuje z pojazdami na platformach analogowych, CAN-Bus, iBus, Class II i Matrix.
- Zachowuje fabryczne funkcje sterowania na kierownicy, w tym przyciski telefonu
- Umożliwia zmianę godziny/daty z kierownicy *(tylko wybrane modele)*
- Obsługa asystenta głosowego *(tylko wybrane modele)*
- Analogowy system nauki
- Funkcja ponownego mapowania przycisków
- Obsługuje ACC, podświetlenie, impuls prędkości, hamulec postojowy i bieg wsteczny *(jeśli pozwalają na to dane pojazdu)*
- **Możliwość aktualizacji przez USB** *(skontaktuj się z dostawcą, aby uzyskać więcej informacji)*

ZASTRZEŻENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia z powodu zmian wprowadzonych przez producenta i/lub ulepszeń produktu/ów. Niniejsza instrukcja obsługi opiera się na udokumentowanych danych i badaniach. Producent tego produktu nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek zmiany wprowadzone w pojeździe przez producenta lub uszkodzenia, które mogą wystąpić w wyniku instalacji tego produktu zgodnie z krokami opisanymi w niniejszym dokumencie.

UNI-SWC-5_IG_en-GB_v1

SPIS TREŚCI

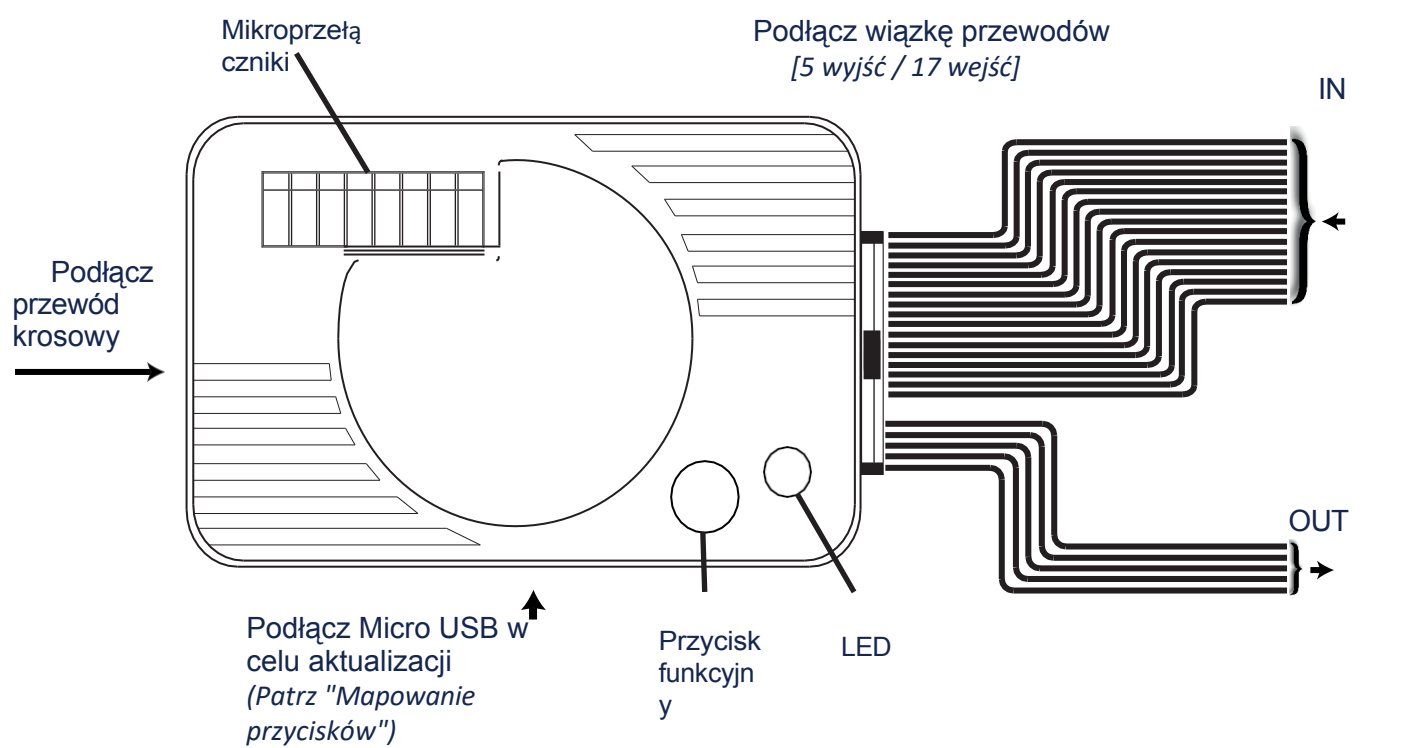
I.	O	3
II.	PRZED INSTALACJĄ	3
	a. SCHEMAT POŁĄCZEŃ	3
	b. PRZYGOTOWANIE PRZEWODU KROSOWEGO	4
	c. USTAWIANIE PRZEŁĄCZNIKÓW DIP	4
	d. FUNKCJE PONOWNEGO MAPOWANIA	4
III.	INSTALACJA	5
	a. PRZEWODNIK KROK PO KROKU	5
	b. PROGRAMOWANIE INTERFEJSU	6
	c. ANALOGOWE UCZĄCE SIĘ JEDNOSTKI GŁÓWNE	7
VI.	OPROGRAMOWANIE DO REMAPOWANIA	8
VII.	WNIOSEK	9
	a. WSTĘP	9
	b. INSTRUKCJA APLIKACJI	10
	c. DOSTĘP DO MENU USTAWIEŃ	26
	d. WYKRES SCHEMATYCZNY	28

I. O

Interfejs UNI-SWC.5 to uniwersalne rozwiązanie do sterowania z kierownicy, zaprojektowane w celu zachowania funkcjonalności sterowania z kierownicy pojazdu, gdy fabryczny system stereo zostanie zmodernizowany do modelu z rynku wtórnego. Interfejs jest kompatybilny z ponad 900 aplikacjami samochodowymi na różnych platformach i pozwala na zmianę funkcji przycisków za pomocą specjalnej aplikacji komputerowej.

II. PRZED INSTALACJĄ

a. Połączenie Diagram



OUT

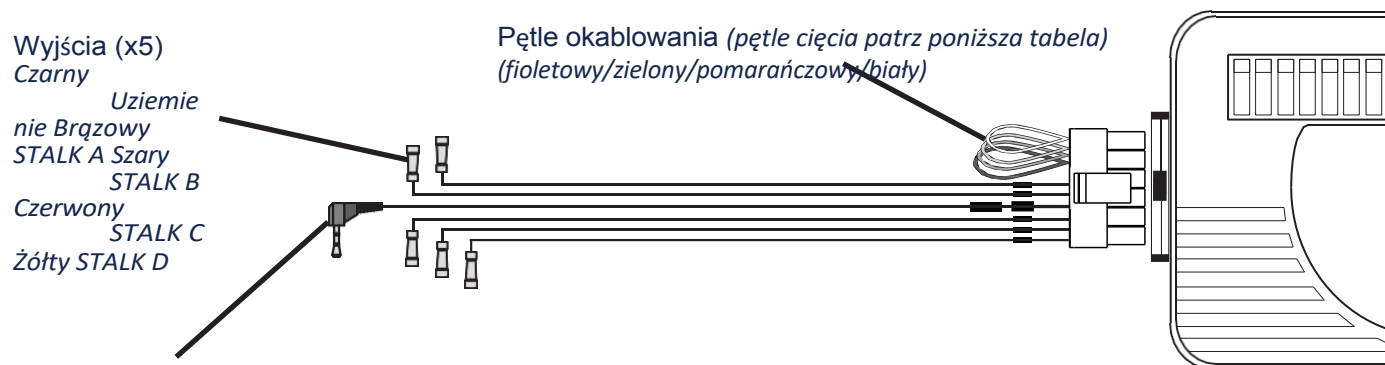
Czerwony/Biały	Acc. 12V
Pomarańczowy	Podświetlenie
Fioletowy/Biały	Bieg
wsteczny	Późnozielony
	Hamulec
postojowy	
Jasnoróżowy	Speed Pulse

IN

Zielony/czarny	IN1	Fioletowy	IN11
Niebieski	IN2	Niebieski/biały	IN12
Biały	IN3	Zielony/biały	IN13
Pomarańczowy/czarny	IN4	Szary/czarny	IN14
		Różowy/czarny	IN15
Czerwony	IN5	Czarny	Uziemienie
Zielony	IN6	Żółty	Batt 12V
Biały/czarny	IN7		
Szary	IN8		
Czarny/Biały	IN9		
Żółty/czarny	IN10		

b. Przygotowanie przewodu Patch

UNI-SWC.5 jest dostarczany w komplecie z uniwersalnym przewodem połączeniowym/przejściowym jednostki głównej, aby zapewnić kompatybilność z niemal każdą marką nieoryginalnego zestawu stereo na rynku. Postępuj zgodnie z instrukcjami i poniższą tabelą, aby przygotować przewód krosowy do instalacji w oparciu o markę/typ zestawu stereo instalowanego w pojeździe.



Jack 3,5 mm

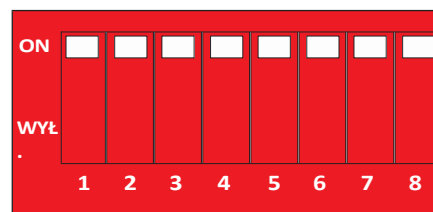
Marka stereo	Konfiguracja pętli	Połączenie stereo
Alpine	Wytnij zieloną pętlę	Jack 3,5 mm
Clarion	Cut Violet Loop	Jack 3,5 mm
JVC	Zielona i fioletowa pętla	Jack 3,5 mm lub szyna A
Kenwood	Wytnij pomarańczową i zieloną pętlę	Łodyga A
Panasonic	Przecięta pomarańczowa pętla	Łodyga A
Pioneer	Przecięta biała pętla	Jack 3,5 mm
Sony	Nie jest wymagane cięcie	Jack 3,5 mm
Analogowe jednostki uczące*	Nie jest wymagane cięcie	Łodyga C / Łodyga D / Ziemia

*Jeśli w pojeździe zainstalowany jest analogowy zestaw stereo, więcej informacji można znaleźć na str. 7.

iii. Ustawianie

przełączników Dipswitch

Interfejs UNI-SWC.5 posiada 8 indywidualnych przełączników DIP. Przełączniki te należy ustawić zgodnie z informacjami zawartymi w sekcji "Application Guide" (str. 10-26) niniejszej instrukcji obsługi.



iv. Remapowanie funkcji

UNI-SWC.5 można zaprogramować tak, aby skonfigurować dowolną funkcję pojazdu do dowolnego przycisku, po długim lub krótkim naciśnięciu. Aby rozpocząć ponowne mapowanie przycisków, podłącz

interfejs do komputera przez port Micro USB i załaduj oprogramowanie konfiguracyjne SWC. Jeśli ten krok zostanie pominięty, użyta zostanie konfiguracja domyślna.

Więcej informacji na temat ponownego mapowania funkcji przycisków znajduje się na stronie 8.

III. INSTALACJA

a. Krok Przewodnik

Uwaga: Przed instalacją upewnij się, że wszystkie wymagane kroki z poprzedniej sekcji zostały wykonane, w tym przygotowanie kabla krosowego, ustawienie przełączników dipswitch interfejsu i zmiana konfiguracji przycisków (w razie potrzeby).

----- ⑦

Model pojazdu nie jest obsługiwany? **Uwaga:** Niektóre pojazdy na platformach Analogue, Class II i GM 11 zawierają funkcje sterowania kierownicą, które muszą zostać włączone przez interfejs. Instrukcje programowania przed instalacją znajdują się na stronie 6.

- 1** Wyjmij i odłącz oryginalny radioodtwarzacz. Więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi pojazdu.
- 2** Podłącz przewód krosowy do interfejsu UNI-SWC.5
- 3** Podłącz przewód krosowy do nieoryginalnego zestawu stereo, w zależności od marki/typu instalowanego zestawu stereo. (Patrz kolumna "Połączenie stereo" w tabeli na str. 4).
- !!** **WAŻNE: KROK 3 NALEŻY WYKONAĆ PRZED PODŁĄCZENIEM ZASILANIA DO INTERFEJSU. NIEWYKONANIE TEJ CZYNNOŚCI MOŻE SKUTKOWAĆ BRAKIEM FUNKCJONALNOŚCI I KONIECZNOŚCIĄ PONOWNEJ INSTALACJI PRODUKTU.**
- 4** Znajdź żądaną aplikację pojazdu w sekcji "Przewodnik po aplikacjach" niniejszej instrukcji. Wiersz będzie zawierał informacje o tym, jak prawidłowo skonfigurować i podłączyć interfejs.
- 5** Znajdź odpowiedni numer schematu w tabeli. Ten numer schematu odnosi się do sekcji "Diagram Chart" z tyłu niniejszej instrukcji. Odnies się do schematu, aby znaleźć lokalizację okablowania w złączu.
Uwaga: Wszystkie schematy złączy są pokazane od strony zacisków, a nie od strony okablowania. Należy wziąć to pod uwagę podczas podłączania tego produktu.
- 6** Podłącz wiązkę przewodów UNI-SWC.5 do interfejsu UNI-SWC.5
- 7** Zainstaluj interfejs w pojeździe, podłączając stałe napięcie 12 V i uziemienie do odpowiednich miejsc, a następnie podłącz go, korzystając z informacji zawartych w przewodniku po zastosowaniach i schematach w niniejszej instrukcji obsługi. IN5 musi być również podłączony do odpowiedniego przełączanego zasilania 12V w pojeździe, gdzie wskazano w tabeli przewodnika aplikacji.
- 8** Przetestuj interfejs pod kątem prawidłowego działania i ponownie zainstaluj jednostkę główną.

Uwaga: Producenci samochodów mogą zmieniać specyfikacje okablowania bez uprzedzenia. Przed

rozpoczęciem instalacji należy upewnić się, że przewody są prawidłowo podłączone.

Potrzebujesz pomocy? Odwiedź stronę
support.connects2.com/tickets/technical

b. Programowanie interfejsu

Podczas instalacji UNI-SWC.5 w nieobsługiwany obecnie pojeździe analogowym, klasy II lub GM 11, interfejs musi najpierw "nauczyć się" przycisków na kierownicy pojazdu.

Wykonaj poniższe kroki, aby poprawnie skonfigurować interfejs do użytku z pojazdem:

Konfiguracja

Należy pamiętać, że jeśli pojazd jest również uwzględniony w sekcji "Przewodnik aplikacji" niniejszej instrukcji, okablowanie w tabeli musi być podłączone oprócz okablowania poniżej.

1. Podłącz przewód uziemienia (czarny) z wiązki przewodów UNI-SWC.5 do masy pojazdu.
2. Podłącz przewód IN5 z wiązki przewodów UNI-SWC.5 do pojazdu (jeśli jest to wymagane).

Uwaga: Niektóre aplikacje nie wymagają podłączenia IN5. Informacje na temat tego, czy należy podłączyć ten przewód, a jeśli tak, to gdzie należy go podłączyć w pojeździe, można znaleźć w sekcji "Przewodnik po aplikacjach".

3. Podłącz przewód BATT 12V (żółty) z wiązki przewodów UNI-SWC.5 do zasilania akumulatora 12V w pojeździe.
4. Podłącz odpowiednie okablowanie do pojazdu w zależności od platformy pojazdu (patrz "Przewodnik po platformie" poniżej).
5. Ustaw przełączniki Dipswitch w zależności od platformy pojazdu (patrz "Przewodnik po platformach" poniżej).
6. Dioda **LED** z przodu interfejsu zacznie powoli świecić na zielono
7. Naciśnij i przytrzymaj **przycisk funkcyjny** przez 5 sekund
8. **Dioda LED** zacznie migać na czerwono, a następnie na zielono

Interfejs jest teraz gotowy do zaprogramowania

Przewodnik po platformie

Dla w pełni analogowych pojazdów edukacyjnych

Ustaw przełączniki Dipswitch 1 - 8 w pozycji "On" (Wł.).

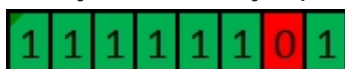
Podłącz IN6 i IN7 z wiązki przewodów UNI-SWC.5 do pojazdu.



Dla pojazdów analogowych klasy II

Ustaw przełączniki Dipswitch 1,2,3,4,5,6,8 na "On" (Wł.), 7 na "Off" (Wył.).

Podłącz IN10 z wiązki przewodów UNI-SWC.5 do pojazdu.



Dla pojazdów analogowych GM 11 BIT (bez RAP)

Ustaw przełączniki Dipswitch 1,2,3,4,5,7 na "On", 6 i 8 na "Off".

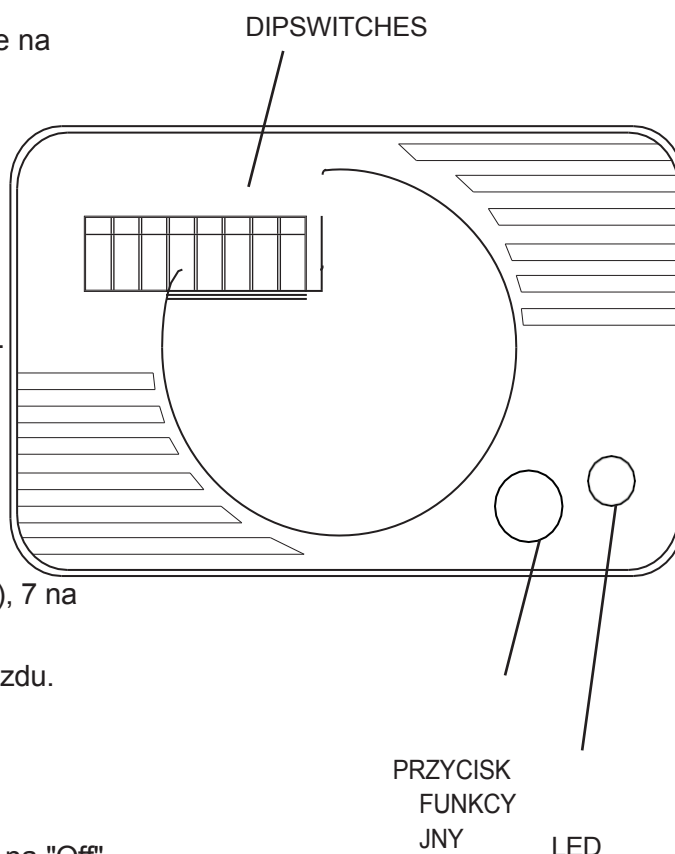
Podłącz IN10 z wiązki przewodów UNI-SWC.5 do pojazdu.



Dla pojazdów analogowych GM 11 BIT (z RAP)

Ustaw przełączniki Dipswitch 1,2,3,4,5,7,8 na "On" (Wł.), 6 na "Off" (Wył.).

Podłącz IN10 z wiązki przewodów UNI-SWC.5 do pojazdu.



1	1	1	1	1	0	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---



Programowanie

1. Rozpocznij programowanie przycisków w

następującej kolejności: KEY_VOL_UP,
KEY_VOL_DOWN,
KEY_TRACK_UP,
KEY_TRACK_DOWN,
KEY_SOURCE,
KEY_MUTE,
KEY_DISK_UP,
KEY_DISK_DOWN,
KEY_PICKUP,
KEY_HANGUP,
KEY_PHONE, // Pojedynczy przycisk telefonu = krótkie naciśnięcie - odbiór / długie naciśnięcie - rozłączenie
KEY_VOICE_RECOGNITION

2. Po wyświetleniu wartości przycisku **dioda LED** zacznie migać na czerwono, a następnie przejdzie do następnego przycisku, migając na zielono
3. Jeśli w pojeździe brakuje funkcji przycisku, naciśnij **przycisk funkcyjny**, aby pominąć przycisk
4. Po zakończeniu dioda LED mignie dwukrotnie na czerwono i powróci do powolnego świecenia na zielono
5. Aby wznowić proces nauki od początku w dowolnym momencie, naciśnij i przytrzymaj przycisk funkcyjny przez 5 sekund

c. Analogowa głowica ucząca

Jednostki

Po pomyślnym podłączeniu interfejsu do pojazdu, analogowe uczące się jednostki główne będą wymagały od użytkownika przypisania funkcji do przycisków pojazdu.

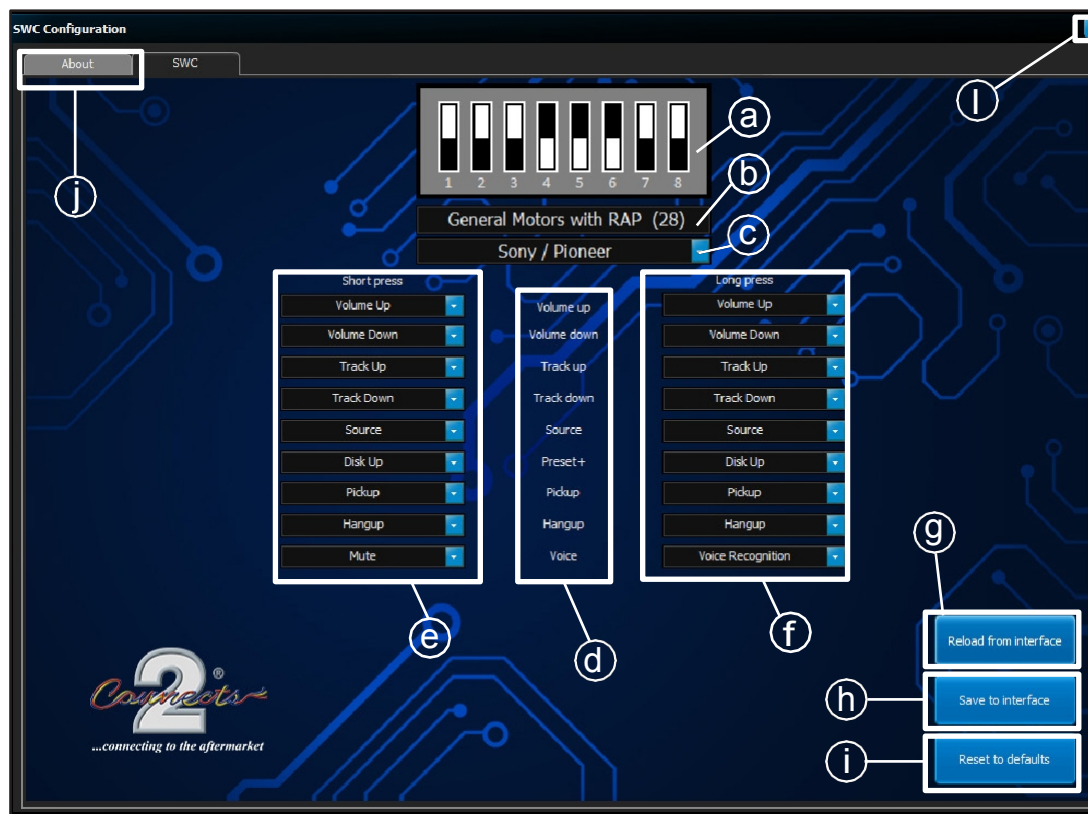
Analogowy proces uczenia się

1. Po podłączeniu do pojazdu **dioda LED** interfejsu zacznie powoli świecić na zielono.
2. Naciśnij szybko **przycisk funkcyjny** 10 razy*. **Dioda LED** zacznie szybko migać na czerwono.
3. Zaprogramuj wszystkie przyciski za pomocą menu uczenia SWC jednostki głównej i przycisków sterowania na kierownicy pojazdu.
4. Po zakończeniu naciśnij szybko **przycisk funkcyjny** 10 razy. Dioda **LED** powróci do powolnego zielonego światła.

**Uwaga: 10-krotne szybkie naciśnięcie przycisku funkcyjnego powoduje przetączenie interfejsu w tryb umożliwiający rozciągnięcie sygnałów wyjściowych przycisków sterowania na kierownicy. Pozwala to jednostce głównej na bardziej efektywne uczenie się funkcji przycisków o krótkim czasie wyjścia (np. kółko przewijania). Chociaż zaleca się zaprogramowanie wszystkich przycisków z aktywnym tym trybem, aby zapewnić jednostce głównej dłuższy czas na nauczenie się każdego wyjścia, krok 2 można pominąć w razie potrzeby lub aktywować tylko w celu nauczenia się określonych przycisków.*

VI. OPROGRAMOWANIE DO REMAPOWANIA

Interfejs UNI-SWC.5 można zaprogramować tak, aby dowolna funkcja pojazdu była przypisana do dowolnego przycisku, po długim lub krótkim naciśnięciu. Aby rozpocząć ponowne mapowanie przycisków, podłącz interfejs do komputera przez port Micro USB i załaduj program konfiguracyjny SWC (odwiedź www.connects2.com/home/news_downloads, aby uzyskać więcej informacji).



Konfiguracja

Po podłączeniu interfejsu oprogramowanie poprawnie odczyta ustawienia przełącznika DIP (a) i wyświetli platformę oprogramowania pojazdu (b).

Wybierz markę/typ nieoryginalnego zestawu stereo z listy rozwijanej (c), a w środkowej kolumnie wyświetlone zostaną wszystkie przyciski dostępne do zaprogramowania (d).

Zmiana mapowania przycisków

Do każdego przycisku można przypisać dowolne funkcje, klikając strzałki rozwijane obok menu w lewej (e) i prawej (f) kolumnie. Funkcja krótkiego naciśnięcia przycisku jest podyktowana wyborem w lewej kolumnie (e), a funkcja długiego naciśnięcia przycisku jest podyktowana wyborem w prawej kolumnie (f).

Na przykład: W powyższym przykładzie przycisk głosowy pojazdu będzie działał jako Wyciszenie po krótkim naciśnięciu i Rozpoznawanie głosu po długim naciśnięciu.

Uwaga: Aby przywrócić domyślne funkcje rozwijanych pasków w prawej i lewej kolumnie, naciśnij przycisk "Reset to defaults" (i).

Zapisywanie funkcji przycisków

Aby zapisać konfigurację przycisku, naciśnij przycisk "Save to interface" (h).

Przeładowanie konfiguracji domyślnej

Aby przeładować konfigurację z interfejsu i nadpisać wszelkie wprowadzone zmiany, naciśnij "Reload from Interface" (g).

Więcej informacji i nowe oprogramowanie

Aby uzyskać więcej informacji o oprogramowaniu, naciśnij zakładkę "Informacje" (j).

Aby powrócić do ekranu konfiguratora, naciśnij przycisk Zakładka "SWC".

Zamknij okno konfiguratora, naciskając przycisk "X". ikona (l)

VII. ZASTOSOWANIE POJAZDU

a. Wstępne

Przed zlokalizowaniem pojazdu w tabelach aplikacji należy zapoznać się z poniższymi pozycjami i ich znaczeniem:

Uwaga: Dla pojazdów Pontiac Solstice

Czerwono-biały przewód wyjścia akcesoriów (ACC 12V) musi być podłączony do styku w złączu samochodowym B, lokalizacja 14 (patrz schemat 8).

Klucz	Kolumna	Uwagi
1* - na kierownicy oraz	7*Kolumna menu	Dostęp do menu pojazdu można uzyskać za pomocą elementów sterujących na kierownicy oraz wymaga dodatkowych szczegółów w celu wyjaśnienia funkcjonalności. Zapoznaj się ze stronami "Dostęp do menu ustawień" w niniejszej instrukcji (strony 27-28).
S12V*		IN5Podłącz do przełączanego zasilania 12V
być	**Ten pojazd	jest wyposażony w analogowe elementy sterujące na kierownicy i musi należy zaprogramować zgodnie ze szczegółowymi instrukcjami zawartymi w niniejszym podręczniku. Zapoznaj się ze stronami "Programowanie interfejsu" w niniejszej instrukcji (strony 6-7).
Pojazd obsługuje/nie obsługuje opisanej funkcji .		
	TCAny Column	'To Chassis. Podłącz wejście do odpowiedniego punktu w pojeździe podwozie
*Przewód IN7 musi być podłączony do modułu telefonicznego pojazdu . Więcej informacji na temat lokalizacji modułu można znaleźć w instrukcji obsługi pojazdu.		
iBus* 4k7.		Pojazdy BMWMiędzy przewodem Batt 12V należy podłączyć rezystor i przewód IN4 (iBus)
2PIN* 2-pinowym złączu		Pojazdy SaabPrzewód musi być podłączony do zielonego przewodu w znajduje się pod kolumną kierownicy (uwaga: przewód może wymagać przedłużenia)



Uwaga: Więcej informacji na temat symboli użytych w tych tabelach i ich związku z instalacją interfejsu można znaleźć na stronie 9.

Miejz yzna.	Model	Year From	Year To	Phone Button Support ów telefonu	Voice Assistant Support o	Menu	Platform	Dipswitch Setting (0 - Off / 1 - On) (0 - wyłączony / 1 - On)								Diagram No.	IN6	IN7	Ana. GND	IN2	IN3	IN5	IN1	IN4	IN8	IN9	IN13	IN14	IN15	IN10
								1	2	3	4	5	6	7	8															
Alfa Romeo	147	2000	2007	✗	✗	✗	Analogowy	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	20	33	27	Razem		8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	147	2007	2010	✗	✗	✗	CAN/Analog	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	20	33	27	5	6	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	147	2007	2010	✓	✓	✗	CAN	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	5	6	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	156	2000	2007	✗	✗	✗	Analogowy	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	20	33	27	Razem		8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	159	2005	2011	✓	✓	✗	CAN	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	5	6	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	4C	2013	>	✓	✓	✗	CAN	1	1	1	1	1	1	1	0	0	4	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	2	12	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Brera	2005	2010	✓	✓	✗	CAN	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	5	6	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Giulietta	2010	2014	✓	✗	✗	CAN	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	5	6	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Giulietta	2014	>	✓	✓	✗	CAN	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	5	6	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Giulietta	2014	>	✓	✓	✗	CAN	1	1	1	1	1	1	1	0	0	4	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	2	12	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	GT	2004	2008	✗	✗	✗	Analogowy	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	20	33	27	Razem		8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	GT	2008	2010	✗	✗	✗	CAN/Analog	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	20	33	27	5	6	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Mito	2008	2014	✓	✗	✗	CAN	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	5	6	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Mito	2014	>	✓	✓	✗	CAN	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	5	6	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Mito	2014	>	✓	✓	✗	CAN	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	4	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	2	12	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Audi	A1	2010	>	✓	✗	✗	CAN	1	1	0	1	1	1	1	1	0	5	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	23	17	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	A2	1999	2005	✓	✗	✗	IR	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		2	NIE DOTYCZY	20	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	A3	2003	2005	✓	✗	✗	Analogowy	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	32	27	NIE DOTYCZY	Razem		NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	A3	2003	2013	✓	✗	✗	CAN	1	1	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	A3	1996	2003	✓	✗	✗	IR	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		2	NIE DOTYCZY	20	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	A3	2005	2012	✓	✗	✗	CAN	1	1	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	A3	2005	2012	✓	✗	✗	CAN	1	1	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	A4	2001	2008	✓	✗	✗	Analogowy	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	32	27	NIE DOTYCZY	Razem		NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	A4	2001	2008	✓	✗	✗	CAN	1	1	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	

b. Przewodnik po
aplikacji

	Mini	2006	2013	✓	✗	✗	CAN	1	1	0	1	0	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	11	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Mini	2001	2006	✗	✓	✗	iBus*	1	0	1	1	0	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	S12V*	NIE DOTYCZY	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Mini	2006	2013	✓	✗	✗	CAN	1	1	0	1	0	1	1	0	7	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	19	20	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	X3	2004	2010	✓	✓	✗	iBus*	1	0	1	1	0	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	S12V*	NIE DOTYCZY	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	X3	2004	2010	✓	✓	✗	iBus*	1	0	1	1	0	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	S12V*	NIE DOTYCZY	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	X3	2004	2010	✓	✓	✗	iBus*	1	0	1	1	0	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		16	NIE DOTYCZY	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Mez. yzna.	Model	Year From	Year To	Phone Button Support	Wp. do Asyst. Support głosowe	Menu	Platforma	Dipswitch Setting (0 - Off / 1 - On) Dipswitch (0 - Wyłączony / 1 - On)								Diagram No.	IN6	IN7	Ana. GND	IN2	IN3	IN5	IN1	IN4	IN8	IN9	IN13	IN14	IN15	IN10		
				telefon u				1	2	3	4	5	6	7	8																	
BMW	X3	2004	2010	✓	✓	✗	iBus*	1	0	1	1	0	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		16	NIE DOTYCZY	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	X5	2000	2006	✓	✓	✗	iBus*	1	0	1	1	0	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	S12V*	NIE DOTYCZY	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	X5	2000	2001	✓	✓	✗	iBus*	1	0	1	1	0	1	1	0	6	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	S12V*	NIE DOTYCZY	14	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	X6	2000	2006	✓	✓	✗	iBus*	1	0	1	1	0	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		16	NIE DOTYCZY	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Z4	2002	2008	✓	✓	✗	iBus*	1	0	1	1	0	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	S12V*	NIE DOTYCZY	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Z4	2009	>	✓	✗	✗	CAN	1	1	0	1	0	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	11	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Z5	2002	2008	✓	✓	✗	iBus*	1	0	1	1	0	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	S12V*	NIE DOTYCZY	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Z5	2009	>	✓	✗	✗	CAN	1	1	0	1	0	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	11	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Z6	2002	2008	✓	✓	✗	iBus*	1	0	1	1	0	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		16	NIE DOTYCZY	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Z6	2009	>	✓	✗	✗	CAN	1	1	0	1	0	1	1	0	7	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	19	20	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Buick	Allure	2005	2012	✓	✓	✗	Klasa II	1	1	1	0	0	0	1	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		NIE DOTYCZY	A13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Enklawa	2008	2016	✗	✗	✗	CAN (SW)	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		NIE DOTYCZY	A13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Enklawa	2008	2012	✗	✗	✗	CAN (SW)	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		NIE DOTYCZY	A9,A13,C21,C22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Lacrosse	2005	2013	✓	✓	✗	Klasa II	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		NIE DOTYCZY	C1,C2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Lucerna	2006	2010	✗	✗	✗	CAN (SW)	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		NIE DOTYCZY	A9,A13,C21,C22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Rainer	2004	2007	✓	✓	✗	Klasa II	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		NIE DOTYCZY	C1,C2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Regal	2011	2013	✓	✓	✗	CAN (SW)	0	0	0	0	0	0	1	1	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		NIE DOTYCZY	28	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Regal	1994	2004	✓	✓	✗	Klasa II	1	1	1	0	0	0	1	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		NIE DOTYCZY	A13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY

[illegible]

	Corsa Classic	2002	2010	✗	✗	✗	Analogowy	0	0	1	0	1	1	1	0	3	1	NIE DOTYCZY	7	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	S12V*	NIE DOTYCZY	CZY	CZY	ZY	CZY	CZY	CZY	CZY
	Corvette	2007	2013	✓	✓	✗	Klasa II	1	1	1	0	0	0	1	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	C1,C2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Cruze	2009	2015	✓	✗	✗	CAN (SW)	0	0	0	0	0	1	1	1	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	28	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Cruze	2011	2014	✓	✗	✗	CAN (SW)	0	0	0	0	0	1	1	1	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	28	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Equinox	2009	2016	✗	✓	✗	CAN (SW)	0	0	0	0	0	0	1	1	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	28	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Equinox	2007	2009	✗	✗	✗	CAN (SW)	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	A9,A13,C21,C22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Equinox	2007	2013	✗	✗	✗	CAN (SW)	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	A13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Express Van	2003	2007	✓	✓	✗	Klasa II	1	1	1	0	0	0	1	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	C1,C2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	HHR	2006	2011	✗	✗	✗	CAN (SW)	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	A9,A13,C21,C22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Impala	2000	2005	✓	✓	✗	Klasa II	1	1	1	0	0	0	1	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	C1,C2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Impala	2006	2013	✗	✗	✗	CAN (SW)	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	A9,A13,C21,C22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Malibu	2001	2003	✓	✓	✗	Klasa II	1	1	1	0	0	0	1	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	C1,C2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Malibu	2004	2012	✗	✗	✗	CAN (SW)	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	A9,A13,C21,C22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Monte Carlo	2000	2005	✓	✓	✗	Klasa II	1	1	1	0	0	0	1	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	C1,C2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Mazda	Model	Year From	Year To	Phone Button Support	Voice Assistant Support	Menu	Platform	Dipswitch Settings (0 - Off / 1 - On)								Diagram No.	IN6	IN7	Ana. GND	IN2	IN3	IN5	IN1	IN4	IN8	IN9	IN13	IN14	IN15
1									2	3	4	5	6	7	8															
Chevrolet	Monte Carlo	2006	2007	✗	✗	✗	CAN (SW)	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	A9,A13,C21,C22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	S-10	2012	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	1	0	0	1	0	1	0	13	5	NIE DOTYCZY	13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	4	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Silverado Pickup	2003	2006	✓	✓	✗	Klasa II	1	1	1	0	0	0	1	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	C1,C2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Silverado Pickup	2007	2013	✗	✗	✗	CAN (SW)	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	A9,A13,C21,C22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Silverado Pickup	2007	2013	✗	✗	✗	CAN (SW)	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	A13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Sonic	2013	>	✓	✗	✗	Analogowy	0	0	1	1	0	1	1	0	9	19	NIE DOTYCZY	5	Razem	16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Iskra	2010	2015	✓	✗	✗	Analogowy	0	0	1	1	0	1	1	0	11	16	NIE DOTYCZY	13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	4	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Podmiejski	2007	2013	✗	✗	✗	CAN (SW)	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	A13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Podmiejski	2003	2006	✓	✓	✗	Klasa II	1	1	1	0	0	0	1	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	C1,C2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Podmiejski	2007	2014	✗	✗	✗	CAN (SW)	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	A9,A13,C21,C22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY

[illegible]

Ford	Wysyłka	2007	>	✗	✗	✓	CAN	0	1	1	1	0	1	1	0	1	20	33	27	5	6	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	CZY	CZY	ZY	CZY	CZY	CZY	CZY		
	Wysyłka	2016	>	✗	✗	✗	CAN	1	1	1	1	0	1	0	1	18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	55	44	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	Wysyłka	2016	>	✗	✗	✗	CAN	1	1	1	1	0	1	0	1	18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	55	44	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	DS3	2009	>	✗	✗	1*	CAN	0	1	0	0	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	10	13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	DS3	2009	>	✗	✗	✓	CAN	0	1	0	0	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	10	13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	Unikanie	1996	2002	✗	✗	✓	CAN/Analog	0	1	1	1	0	1	1	0	1	20	33	27	5	6	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Skoczek	2006	>	✗	✗	✗	CAN/Analog	0	1	1	1	0	1	1	0	1	20	33	27	5	6	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Skoczek	2014	>	✓	✓	✗	CAN	1	1	1	1	1	1	0	0	4	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	2	12	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Nemo	2007	>	✓	✗	✗	CAN	0	1	1	1	1	1	1	0	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	5	6	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Przełącznik	2006	>	✗	✗	✗	CAN/Analog	0	1	1	1	0	1	1	0	1	20	33	27	5	6	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Spacetourer	2016	>	✗	✗	✗	CAN	1	1	1	1	0	1	0	1	18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	55	44	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Spacetourer	2016	>	✗	✗	✗	CAN	1	1	1	1	0	1	0	1	18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	55	44	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Synergie	1996	2002	✗	✗	✓	CAN/Analog	0	1	1	1	0	1	1	0	1	20	33	27	5	6	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Daewoo	Wichura	2008	2011	✓	✗	✗	Analogowy	0	0	1	1	0	1	1	0	8	B12	NIE DOTYCZY	A12	Razem		B16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
DAF	CF	2017	>	✗	✗	✗	CAN	0	1	0	1	0	0	1	1	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	XF	2017	>	✗	✗	✗	CAN	0	1	0	1	0	0	1	1	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Dodge	Avenger	2007	2014	✗	✗	✗	CAN	0	0	0	1	0	1	0	1	14	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A21 / B6	A10 / B7	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Kaliber	2007	2012	✗	✗	✗	CAN	0	0	0	1	0	1	0	1	14	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A21 / B6	A10 / B7	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Przyczepa kempingowa	1999	2007	✗	✗	✗	CAN	0	0	0	1	0	1	0	1	14	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A21 / B6	A10 / B7	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Challenger	2009	2014	✗	✗	✗	CAN	0	0	0	1	0	1	0	1	14	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A21 / B6	A10 / B7	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Ładowarka	2006	2010	✗	✗	✗	CAN	0	0	0	1	0	1	0	1	14	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A21 / B6	A10 / B7	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Dakota	2008	2010	✗	✗	✗	CAN	0	0	0	1	0	1	0	1	14	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A21 / B6	A10 / B7	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Dart	2013	>	✓	✓	✗	CAN	1	1	1	1	1	1	0	0	4	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	2	12	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Durango	2004	2012	✗	✗	✗	CAN	0	0	0	1	0	1	0	1	14	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A21 / B6	A10 / B7	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Grand Caravan	2002	2016	✗	✗	✗	CAN	1	1	0	0	1	1	0	1	14	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A21 / B6	A10 / B7	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Magnum	2005	2008	✗	✗	✗	CAN	0	0	0	1	0	1	0	1	14	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A21 / B6	A10 / B7	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	

[illegible]

Ford	B-Max	2012	>	X	X	X	CAN/Analog	0	0	1	0	0	1	1	0	19	Y Cięcie A7	NIE DOTYCZY	A9/A11	A4	A5	S12V*	NIE DOTYCZY	CZY NIE DOTY CZY	CZY NIE DOTY CZY	ZY NIE DOTYC ZY	CZY NIE DOTY CZY	CZY NIE DOTY CZY	CZY NIE DOTY CZY	CZY NIE DOTY CZY		
	C-Max	2003	2010	X	X	X	CAN/Analog	0	1	0	1	1	1	1	0	2	22	NIE DOTYCZY	24	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY		
Meitz yzna.	Model	Year From	Year To	Phone Button Support ów telefon u	Voice Assistant Support głosowe go	Menu	Platforma	Dipswitch Settings (0 - Off / 1 - Dipswitch (0 - Wyłączony / 1 - On)								Diagram No.	IN6	IN7	Ana. GND	IN2	IN3	IN5	IN1	IN4	IN8	IN9	IN13	IN14	IN15	IN10		
								1	2	3	4	5	6	7	8																	
Ford	C-Max	2010	>	X	X	X	CAN/Analog	0	0	1	0	0	1	1	0	19	Cięcie A7	NIE DOTYCZY	A9/A11	A4	A5	S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY		
	Ecosport	2013	>	X	X	X	CAN/Analog	0	0	1	0	0	1	1	0	19	Cięcie A7	NIE DOTYCZY	A9/A11	A4	A5	S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY		
	Krawędź	2007	2010	X	X	X	CAN/Analog	0	0	0	1	1	0	0	1	35	A18	*PM	A19	B15	B16	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY		
	Ucieczka	2013	>	X	X	X	Analogowy	0	0	1	0	0	1	1	0	19	Cięcie A7	NIE DOTYCZY	A9/A11	A4	A5	S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY		
	Ucieczka	2008	2012	X	X	X	CAN/Analog	0	0	0	1	1	0	0	1	35	A18	*PM	A19	B15	B16	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY		
	Everest	2016	>	X	✓	X	CAN	0	0	0	1	1	1	1	1	34	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A14	A15	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY		
	Ekspedycja	2007	2014	X	X	X	CAN/Analog	0	0	0	1	1	0	0	1	35	A18	*PM	A19	B15	B16	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY		
	Odkrywca	2006	2010	X	X	X	CAN/Analog	0	0	0	1	1	0	0	1	35	A18	*PM	A19	B15	B16	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	
	Explorer Sport Trac	2007	2010	X	X	X	CAN/Analog	0	0	0	1	1	0	0	1	35	A18	*PM	A19	B15	B16	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	
	F-150	2004	2008	X	X	X	Analogowy	0	0	1	0	0	1	1	0	28	18	NIE DOTYCZY	19	Razem		B6	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	
	F250	2005	2016	X	X	X	CAN/Analog	0	0	0	1	1	0	0	1	35	A18	*PM	A19	B15	B16	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	
	F350	2005	2016	X	X	X	CAN/Analog	0	0	0	1	1	0	0	1	35	A18	*PM	A19	B15	B16	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	
	F450	2005	2016	X	X	X	CAN/Analog	0	0	0	1	1	0	0	1	35	A18	*PM	A19	B15	B16	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	
	F550	2005	2016	X	X	X	CAN/Analog	0	0	0	1	1	0	0	1	35	A18	*PM	A19	B15	B16	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	
	Fiesta	2005	2008	X	X	X	CAN/Analog	0	1	0	1	1	1	1	0	2	22	NIE DOTYCZY	24	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	
	Fiesta	2012	>	X	X	X	CAN/Analog	0	0	1	0	0	1	1	0	19	Cięcie A7	NIE DOTYCZY	A9/A11	A4	A5	S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	
	Fiesta	2002	2005	X	X	X	Analogowy	0	1	1	0	0	0	1	0	28	18	NIE DOTYCZY	19	Razem		2	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY
	Fiesta	2013	>	X	X	X	CAN/Analog	0	1	0	1	1	1	1	0	19	Cięcie A7	NIE DOTYCZY	A9/A11	A4	A5	S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY
	Fiesta (modele SA)	2003	2008	X	X	X	Analogowy	0	1	1	0	0	0	1	0	3	1	NIE DOTYCZY	4	Razem		8	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY
	Pięćset	2005	2007	X	X	X	CAN/Analog	0	0	0	1	1	0	0	1	35	A18	*PM	A19	B15	B16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY
Elastyczność	2008	2011	X	X	X	CAN/Analog	0	0	0	1	1	0	0	1	35	A18	*PM	A19	B15	B16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	
Koncentracja	2011	>	X	X	X	Analogowy	0	0	1	0	0	1	1	0	19	Cięcie A7	NIE DOTYCZY	A9/A11	A4	A5	S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTYC ZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY	NIE DOTY CZY		

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

	Codziennie (ochrona 3 w obu przypadkach)	2014	>	✓	✓	✗	CAN	1	1	1	1	1	1	0	0	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	5	6	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	CZY	CZY	ZY	CZY	CZY	CZY	CZY	CZY		
Jaguar	Typ S	1999	2002	✗	✗	✗	Analogowy	0	1	1	0	0	0	1	0	24	C5	NIE DOTYCZY	C6	Razem		B6	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Typ X	2002	2008	✗	✗	✗	Analogowy	0	1	1	0	0	0	1	0	24	C5	NIE DOTYCZY	C6	Razem		B6	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Typ X	2001	2009	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	0	0	0	1	1	0	25	13	NIE DOTYCZY	TC	Razem		9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	XJ8	1998	2003	✗	✗	✗	Analogowy	0	1	0	0	1	0	1	0	41	2	NIE DOTYCZY	TC	Razem		11	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Jeep	Cherokee Sport (bez zabezpieczenia)	2014	>	✓	✓	✗	CAN	0	0	1	1	1	1	0	0	4	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	2	12	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Cherokee Sport (Sekcja 1)	2014	>	✓	✓	✗	CAN	0	1	1	1	1	1	0	0	4	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	2	12	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Cherokee Sport (Sekcja 2)	2014	>	✓	✓	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	0	0	4	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	2	12	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Cherokee Sport (Sekcja 3)	2014	>	✓	✓	✗	CAN	1	1	1	1	1	1	0	0	4	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	2	12	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Dowódca	2006	2010	✗	✗	✗	CAN	0	0	0	1	0	1	0	1	14	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A21	A10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Kompas	2007	2017	✓	✗	✗	CAN	1	1	0	0	1	1	0	1	14	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	B7	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Grand Cherokee	2005	2013	✗	✗	✗	CAN	0	0	0	1	0	1	0	1	14	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A21	A10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Wolność	2008	2012	✗	✗	✗	CAN	0	0	0	1	0	1	0	1	14	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A21	A10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Patriota	2007	2014	✓	✗	✗	CAN	1	1	0	0	1	1	0	1	14	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	B7	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Renegat (bez zabezpieczeń)	2015	>	✓	✓	✗	CAN	0	0	1	1	1	1	0	0	4	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	2	12	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Renegat (Sekcja 1)	2015	>	✓	✓	✗	CAN	0	1	1	1	1	1	0	0	4	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	2	12	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Renegat (Sekcja 2)	2015	>	✓	✓	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	0	0	4	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	2	12	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Renegat (Sekcja 3)	2015	>	✓	✓	✗	CAN	1	1	1	1	1	1	0	0	4	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	2	12	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Wrangler	2007	2016	✗	✗	✗	CAN	0	0	0	1	0	1	0	1	14	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A21	A10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Kia	Amanti	2004	2009	✓	✓	✗	Analogowy	0	0	0	0	1	0	1	0	1	19	NIE DOTYCZY	20	Razem		2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Borrego		2009	2011	✓	✓	✗	Analogowy	0	0	0	0	1	0	1	0	1	19	NIE DOTYCZY	20	Razem		2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Cadenza		2014	2014	✓	✓	✗	Analogowy	0	0	0	0	1	0	1	0	1	19	NIE DOTYCZY	20	Razem		2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Mazda	Model	Year From	Year To	Phone Button Support	Wiper Assistance Support	Menu	Platform	Dipswitch Settings (0 - Off / 1 - On)								Diagram No.	IN6	IN7	Ana. GND	IN2	IN3	IN5	IN1	IN4	IN8	IN9	IN13	IN14	IN15	IN10			
								1	2	3	4	5	6	7	8																		
Kia	Carens	2006	2010	✓	✓	✗	Analogowy	0	0	0	0	1	0	1	0	44	6	NIE DOTYCZY	18	Razem		11	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Karnawał	2015	>	✓	✓	✗	CAN	1	1	1	1	0	1	1	1	22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A1	A13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		

[illegible]

	MKZ	2007	2010	X	X	X	CAN/Analog	0	0	0	1	1	0	0	1	35	A18	A18	A19	B15	B16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Nawigator	2007	2014	X	X	X	CAN/Analog	0	0	0	1	1	0	0	1	35	A18	A18	A19	B15	B16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Zephyr	2006	>	X	X	X	CAN/Analog	0	0	0	1	1	0	0	1	35	A18	A18	A19	B15	B16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Mazda	Model	Year From	Year To	Phone Button Support	Wiper Assistance Support	Menu	Platform	Dipswitch Settings (0 - Off / 1 - On) Dipswitch 1 - 8 (0 - Wyłączony / 1 - Włączony)								Diagram No.	IN6	IN7	Ana. GND	IN2	IN3	IN5	IN1	IN4	IN8	IN9	IN13	IN14	IN15	IN10	
				ów telefonu	głosowe go			1	2	3	4	5	6	7	8																
Mahindra	Skorpion	2006	>	✓	X	X	Analogowy	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1														
Mazda	2	2007	>	X	X	X	Analogowy	0	1	0	1	0	0	1	0	26	12	NIE DOTYCZY	13	Razem		22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	3	2009	2013	X	X	X	CAN/Analog	0	1	0	1	1	0	1	0	26	12	NIE DOTYCZY	13	20	21	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	3	2004	2008	X	X	X	Analogowy	0	1	0	1	0	0	1	0	26	12	NIE DOTYCZY	13	Razem		22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	3	2004	2008	X	X	X	Analogowy	0	1	0	1	0	0	1	0	26	12	NIE DOTYCZY	13	Razem		22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	5	2010	>	X	X	X	CAN/Analog	0	1	0	1	1	0	1	0	26	12	NIE DOTYCZY	13	20	21	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	6	2007	2009	X	X	2*	CAN/Analog	0	1	0	0	0	1	1	0	26	12	NIE DOTYCZY	13	20	21	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	6	2010	2013	X	X	X	CAN/Analog	0	1	0	1	1	0	1	0	26	12	NIE DOTYCZY	13	20	21	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	BT-50	2012	>	X	X	X	CAN/Analog	0	0	1	0	0	1	1	0	19	Główny A7	NIE DOTYCZY	A9/A11	A4	A5	S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	BT-50	2017	>	X	X	X	Analogowy	0	1	0	0	0	0	1	1	55	19	NIE DOTYCZY	20	Razem		S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	CX5	2013	2015	X	X	3*	CAN/Analog	0	1	0	0	1	0	1	0	26	12	NIE DOTYCZY	13	20	21	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	CX-7	2008	2012	X	X	✓	CAN/Analog	0	1	0	0	1	0	1	0	26	12	NIE DOTYCZY	13	20	21	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	CX-9	2007	2015	X	X	✓	CAN/Analog	0	1	0	0	1	0	1	0	26	12	NIE DOTYCZY	13	20	21	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Miata (MX5)	2006	2014	X	X	X	Analogowy	0	1	0	1	0	0	1	0	26	12	NIE DOTYCZY	13	Razem		22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	MPV Van	2002	2006	X	X	X	Analogowy	0	1	0	1	0	0	1	0	26	12	NIE DOTYCZY	13	Razem		22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	RX8	2004	2011	X	X	X	Analogowy	0	1	0	1	0	0	1	0	26	12	NIE DOTYCZY	13	Razem		22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Hold	2008	2010	X	X	X	Analogowy	0	1	0	1	0	0	1	0	26	12	NIE DOTYCZY	13	Razem		22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Mercedes-Benz	Klasa A	2004	2012	✓	X	X	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	11	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Klasa A	2013	>	✓	✓	X	CAN	0	0	1	0	1	0	1	1	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	11	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Klasa B	2011	>	✓	✓	X	CAN	0	0	1	0	1	0	1	1	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	11	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	

Klasa B	2005	2011	✓	✗	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	11	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
Klasa B	2005	2011	✓	✗	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	3	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	3	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
Klasa B	2005	2011	✓	✗	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	1	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	17	30	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
Klasa C	2004	2007	✓	✗	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	11	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
Klasa C	2007	2012	✓	✓	✗	CAN	0	0	1	0	1	0	1	1	2	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	11	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
Klasa C	2001	2004	✗	✗	✗	CAN	0	1	0	1	0	1	0	1	47	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	22	17	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
Klasa C	2000	2004	✓	✗	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	3	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	3	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
Citan	2012	>	✓	✗	✗	Matryca	0	0	1	0	1	0	0	1	32	A2	A4	NIE DOTYCZY	Razem		C2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A3	NIE DOTYCZY	A8	A1	A7	NIE DOTYCZY
CLA	2013	>	✓	✓	✗	CAN	0	0	1	0	1	0	1	1	2	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	11	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
CLK	2001	2004	✗	✗	✗	CAN	0	1	0	1	0	1	0	1	47	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	22	17	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
Klasa E	2002	2009	✓	✗	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	17	18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
Klasa E	2009	2012	✓	✓	✗	CAN	0	0	1	0	1	0	1	1	2	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	11	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
Klasa E	2002	2009	✓	✗	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	17	18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
GL	2007	2008	✓	✗	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	11	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
GLA	2013	>	✓	✓	✗	CAN	0	0	1	0	1	0	1	1	2	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	11	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
ML	2005	2011	✓	✗	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	11	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
ML	2005	2011	✓	✗	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	11	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
Klasa R	2006	2013	✓	✗	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	11	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
S500	2000	2000	✓	✗	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	17	18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
Klasa S	2001	2008	✓	✗	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	17	18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
SLK	2004	2011	✓	✗	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	17	18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
Sprinter	2006	>	✓	✗	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	11	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
Sprinter	2006	>	✓	✗	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	3	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	3	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
Viano	2004	2015	✓	✗	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	1	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	17	30	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
Vito	2015	>	✓	✓	✗	CAN	0	0	1	1	0	1	0	0	2	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	11	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
Vito	2004	2015	✓	✗	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	3	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	3	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
Vito	2015	>	✓	✗	✗	CAN	0	0	1	0	1	0	1	1	3	NIE DOTYCZ Y	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	3	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		

	Vito	2004	2015	✓	✗	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	17	30	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Merkury	Mariner	2008	2010	✗	✗	✗	CAN/Analog	0	0	0	1	1	0	0	1	35	A18	A18	A19	B15	B16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Mediolan	2006	2010	✗	✗	✗	CAN/Analog	0	0	0	1	1	0	0	1	35	A18	A18	A19	B15	B16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Montego	2005	2007	✗	✗	✗	CAN/Analog	0	0	0	1	1	0	0	1	35	A18	A18	A19	B15	B16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Góral	2006	2010	✗	✗	✗	CAN/Analog	0	0	0	1	1	0	0	1	35	A18	A18	A19	B15	B16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Sable	2008	2009	✗	✗	✗	CAN/Analog	0	0	0	1	1	0	0	1	35	A18	A18	A19	B15	B16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
MG	ZR	2001	2005	✗	✗	✗	Analogowy	0	1	0	0	0	1	1	1	6	16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	ZS	2001	2005	✗	✗	✗	Analogowy	0	1	0	0	0	1	1	1	6	16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	ZT	2001	2005	✗	✗	✗	Analogowy	0	1	0	0	0	1	1	1	6	16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	ZT-T	2001	2005	✗	✗	✗	Analogowy	0	1	0	0	0	1	1	1	6	16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Mazda	Model	Year From	Year To	Phone Button Support	Wspieranie Asystent głosowy	Menu	Platforma	Dipswitch Settings (0 - Wyłączony / 1 - On)								Diagram No.	IN6	IN7	Ana. GND	IN2	IN3	IN5	IN1	IN4	IN8	IN9	IN13	IN14	IN15	IN10
				ów telefonu				1	2	3	4	5	6	7	8															
Mitsubishi	ASX	2010	>	✓	✗	✗	Analogowy	0	1	1	0	1	0	1	0	16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	TC	Razem		A10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	ASX	2010	>	✓	✗	✗	Analogowy	0	1	1	0	1	0	1	0	16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	TC	Razem		A10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	ASX	2010	>	✓	✗	✗	Analogowy	0	1	1	0	1	0	1	0	16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	TC	Razem		A10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Attrage	2015	>	✓	✗	✗	Analogowy	0	1	1	0	1	0	1	0	16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	TC	Razem		A10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Attrage	2015	>	✓	✗	✗	Analogowy	0	1	1	0	1	0	1	0	16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	TC	Razem		A10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Attrage	2015	>	✓	✗	✗	Analogowy	0	1	1	0	1	0	1	0	16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	TC	Razem		A10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Colt	2009	2012	✗	✗	✗	Analogowy	0	1	1	0	1	0	1	0	49	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B3	Razem		A11	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	L200	2015	>	✓	✗	✗	Analogowy	0	1	1	0	1	0	1	0	16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	TC	Razem		A10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	L200	2015	>	✓	✗	✗	Analogowy	0	1	1	0	1	0	1	0	16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	TC	Razem		A10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	L200	2015	>	✓	✗	✗	Analogowy	0	1	1	0	1	0	1	0	16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	TC	Razem		A10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	L200	2012	>	✓	✗	✗	Analogowy	0	1	1	0	1	0	1	0	51	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B12	Razem		A11	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	L200	2010	2012	✓	✗	✗	Analogowy	0	1	1	0	1	0	1	0	49	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B10	Razem		A11	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B3	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Lancer	2007	2010	✓	✗	✗	Analogowy	0	1	1	0	1	0	1	0	16	A9	NIE DOTYCZY	TC	Razem		A10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Lancer	2010	>	✓	✗	✗	Analogowy	0	1	1	0	1	0	1	0	16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	TC	Razem		A10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	

[illegible]

	370Z	2009	2016	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	1	0	29	A5	A14	A15	Razem		A18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Almera	2000	2006	✗	✗	✗	Analogowy	1	1	1	0	1	1	0	0	61	A7	A8	A6	Razem		B5	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Altima	2014	2018	✓	✗	4*	CAN	0	0	1	0	1	1	1	1	45	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A8	A9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	Altima	1998	2016	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	0	1	0	29	A5	A14	A15	Razem		A18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Armada	2004	2012	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	0	1	0	29	A5	A14	A15	Razem		A18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Kostka	2009	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	0	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Kostka	2009	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	0	1	0	21	A17	A8	A7	Razem		A18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Evalia	2013	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	0	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Evalia	2013	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	0	1	0	21	A17	A8	A7	Razem		A18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Granica	2009	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	0	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Granica	2009	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	0	1	0	21	A17	A8	A7	Razem		A18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Juke	2010	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	0	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Juke	2010	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	0	1	0	21	A17	A8	A7	Razem		A18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Marzec	2010	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	0	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Marzec	2010	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	0	1	0	21	A17	A8	A7	Razem		A18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Maxima	2015	>	✓	✗	5*	CAN	0	0	1	1	0	0	0	0	0	27	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A21	A1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Maxima	2001	2013	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	0	1	0	29	A5	A14	A15	Razem		A18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Micra	2007	2010	✓	✗	✗	Analogowy	0	0	0	1	0	0	1	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Mierzynska.	Model	Year From	Year To	Phone Button Support	Voice Assistant Support	Menu	Platform	Dipswitch Settings (On/Off / 1 - 0)								Diagram No.	IN6	IN7	Ana. GND	IN2	IN3	IN5	IN1	IN4	IN8	IN9	IN13	IN14	IN15	IN10
									1	2	3	4	5	6	7	8															
				ów telefonu	głosowe go			1	2	3	4	5	6	7	8																
Nissan	Micra	2010	2018	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Micra	2002	2007	✓	✗	✗	Analogowy	0	0	0	1	0	1	1	0	1	20	33	27	Razem		8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Murano	2014	>	✓	✗	5*	CAN	0	0	1	1	0	0	0	0	45	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A11	A12	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	Murano	2003	2014	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	0	1	0	29	A5	A14	A15	Razem		A18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Navara	2010	>	✓	✗	✗	Analogowy	0	0	0	1	0	1	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Navara	2009	2016	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	0	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY

Navara	2015	>	✓	✗	✓	CAN	0	0	1	0	1	1	1	1	45	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A8	A9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Navara	2006	2009	✗	✗	✗	Analogowy	0	1	1	1	0	0	1	0	60	C4	C14	C12	Razem		B1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Uwaga	2012	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Uwaga	2009	2012	✓	✗	✗	Analogowy	1	1	1	1	0	0	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
NV200	2013	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
NV200	2013	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	1	0	21	A17	A8	A7	Razem		A18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
NV400	2014	>	✓	✗	✗	Matryca	0	0	1	0	1	0	0	1	21	B4	B6	NIE DOTYCZY	Razem		A14	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B5	NIE DOTYCZY	B2	B3	B1	NIE DOTYCZY
Pathfinder	2010	2013	✓	✗	✗	Analogowy	0	0	0	1	0	1	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Pathfinder	2013	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Pathfinder	2013	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	1	0	21	A17	A8	A7	Razem		A18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Primastar	2011	2014	✓	✗	✓	CAN	0	0	0	0	1	1	1	0	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	17	30	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Primastar	2005	2010	?	✗	✓	CAN	0	0	0	0	0	0	0	1	33	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	B2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Primera	2001	2007	✗	✗	✗	Analogowy	1	1	1	0	1	1	0	0	61	A7	A8	A6	Razem		B5	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Pulsar	2015	>	✓	✗	4*	CAN	0	0	1	0	1	1	1	1	54	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A2	A1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Puls	2011	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Puls	2011	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	1	0	21	A17	A8	A7	Razem		A18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Qashqai	2007	2013	✓	✗	✗	Analogowy	0	0	0	1	0	1	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Qashqai	2014	>	✓	✗	4*	CAN	0	0	1	0	1	1	1	1	45	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A20	A21	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Qashqai	2014	>	✓	✗	4*	CAN	0	0	1	0	1	1	1	1	54	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A2	A1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Quest	2010	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Quest	2010	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	1	0	21	A17	A8	A7	Razem		A18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Łotr	2007	2013	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Skyline	2001	2007	✓	✗	✗	Analogowy	0	0	0	1	0	1	1	0	59	C4	C13	C11	Razem		B1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Sunny	2012	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Sunny	2012	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	1	0	21	A17	A8	A7	Razem		A18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Terrano	2001	2006	✗	✗	✗	Analogowy	1	1	1	0	1	1	0	0	61	A7	A8	A6	Razem		B5	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Tiida	2007	2014	✓	✗	✗	Analogowy	1	1	1	1	0	0	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	

	Tytan	2009	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Tytan	2009	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	1	0	21	A17	A8	A7	Razem		A18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Versa	2008	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Versa	2008	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	1	0	21	A17	A8	A7	Razem		A18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Xterra	2009	2016	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Xterra	2009	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	1	0	21	A17	A8	A7	Razem		A18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	X-Trail	2009	2014	✓	✗	✗	Analogowy	0	0	0	1	0	1	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	X-Trail	2014	>	✓	✗	4*	CAN	0	0	1	0	1	1	1	1	54	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A2	A1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	X-Trail	2001	2008	✗	✗	✗	Analogowy	1	1	1	0	1	1	0	0	61	A7	A8	A6	Razem		B5	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Oldsmobile	Alero	2002	2004	✓	✗	✗	Klasa II	1	1	1	0	0	0	1	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		NIE DOTYCZY	E1,E2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Bravada	2002	2004	✓	✗	✗	Klasa II	1	1	1	0	0	0	1	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		NIE DOTYCZY	E1,E2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Sylwetka	2000	2001	✓	✗	✗	Klasa II	1	1	1	0	0	0	1	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		NIE DOTYCZY	E1,E2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Peugeot	108	2014	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	1	1	0	1	0	1	0	17	B20	B19	B21	Razem		A2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	206	1998	2002	✗	✗	✗	Analogowy	0	1	0	0	0	0	1	0	1	17	30	24	Razem		2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	206	2009	>	✗	✗	✗	Analogowy	0	0	1	0	1	1	0	1	2	35	34	38	Razem		12	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	37 BL 12	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	207	2006	2012	✗	✗	1*	CAN	0	1	0	0	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	10	13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	208	2012	>	✗	✗	1*	CAN	0	1	0	0	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	10	13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	306	1998	2002	✗	✗	✗	Analogowy	0	1	0	0	0	0	1	0	1	17	30	24	Razem		2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	307	2005	2008	✗	✗	1*	CAN	0	1	0	0	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	10	13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	308	2007	>	✗	✗	1*	CAN	0	1	0	0	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	10	13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	407	2004	2010	✗	✗	1*	CAN	0	1	0	0	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	10	13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	607	2005	2012	✗	✗	1*	CAN	0	1	0	0	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	10	13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	806	1996	2002	✗	✗	✗	Analogowy	0	1	0	0	0	0	1	0	1	17	30	24	Razem		2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	807	2005	2014	✗	✗	1*	CAN	0	1	0	0	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	10	13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	3008	2009	>	✗	✗	1*	CAN	0	1	0	0	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	10	13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	

	Grand AM	2001	2005	✓	✗	✗	Klasa II	1	1	1	0	0	0	1	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	C1,C2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	GS6	2005	2009	✗	✗	✗	CAN (SW)	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	A9,A13,C21,C22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Montana	2001	206	✓	✗	✗	Klasa II	1	1	1	0	0	0	1	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	C1,C2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Przesilenie (patrz str. 9)	2008	>	✗	✗	✗	GM 11 BIT RAP	1	1	1	1	1	0	1	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	A9,A10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A11
	Sunfire		2004	✓	✗	✗	Klasa II	1	1	1	0	0	0	1	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	C1,C2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Porsche	911	?	?	✓	✗	✗	CAN	0	0	1	1	1	1	1	1	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	30	17	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Boxster	2004	2008	✓	✗	✗	CAN	0	0	1	1	1	1	1	1	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	30	17	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Cayenne	2002	2007	✓	✗	✗	CAN	1	1	0	1	1	1	1	0	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	30	17	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Cayenne	<	2010	✓	✗	✗	CAN	0	1	0	0	0	0	0	1	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	11	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Kajman	2005	2009	✓	✗	✗	CAN	0	0	1	1	1	1	1	1	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	30	17	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Proton	GEN-2	2004	2012	✗	✗	✗	Analogowy	1	1	1	0	0	1	1	0	1	20	33	27	Razem	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
RAM	Promaster	2014	2014	✓	✓	✗	CAN	1	1	1	1	1	1	0	0	4	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	2	12	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Promaster City	2015	2015	✓	✓	✗	CAN	1	1	1	1	1	1	0	0	4	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	2	12	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Renault	Clio	2000	2005	✓	✗	✗	Matryca	0	0	1	0	1	0	0	1	33	B4	B2	NIE DOTYCZY	Razem	A8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	NIE DOTYCZY	B5	B1	B3	NIE DOTYCZY
	Clio	2000	2005	✓	✗	✗	Matryca	0	0	1	0	1	0	0	1	33	B4	B2	NIE DOTYCZY	Razem	A8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	NIE DOTYCZY	B5	B1	B3	NIE DOTYCZY
	Clio	2009	2013	✓	✗	6*	CAN	0	0	0	0	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	13	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Clio	2009	2013	✓	✗	6*	CAN	0	0	0	0	1	1	1	0	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	17	30	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Clio	2005	2009	✗	✗	✓	CAN	0	0	0	0	0	0	0	1	33	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	B2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Fluence	2010	>	✓	✗	6*	CAN	0	0	0	0	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	13	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Fluence	2010	>	✓	✗	6*	CAN	0	0	0	0	1	1	1	0	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	17	30	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Kangoo	2000	2005	✓	✗	✗	Matryca	0	0	1	0	1	0	0	1	33	B4	B2	NIE DOTYCZY	Razem	A8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	NIE DOTYCZY	B5	B1	B3	NIE DOTYCZY
	Kangoo	2000	2005	✓	✗	✗	Matryca	0	0	1	0	1	0	0	1	33	B4	B2	NIE DOTYCZY	Razem	A8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	NIE DOTYCZY	B5	B1	B3	NIE DOTYCZY
	Laguna	2000	2005	✓	✗	✗	Matryca	0	0	1	0	1	0	0	1	33	B4	B2	NIE DOTYCZY	Razem	A8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	NIE DOTYCZY	B5	B1	B3	NIE DOTYCZY
	Laguna	2008	>	✓	✗	6*	CAN	0	0	0	0	1	1	1	0	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	17	30	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Laguna	2005	2007	✗	✗	✓	CAN	0	0	0	0	0	0	0	1	33	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	B2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Mistrz	2013	>	✓	✗	✗	Matryca	0	0	1	0	1	0	0	1	33	B4	B2	NIE DOTYCZY	Razem	A8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	NIE DOTYCZY	B5	B1	B3	NIE DOTYCZY

	Mistrz	2015	>	✓	✗	✗	Matryca	0	0	1	0	1	0	0	1	33	B4	B2	NIE DOTYCZY	Razem		A8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	NIE DOTYCZY	B5	B1	B3	NIE DOTYCZY
	Megane	2000	2005	✓	✗	✗	Matryca	0	0	1	0	1	0	0	1	33	B4	B2	NIE DOTYCZY	Razem		A8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	NIE DOTYCZY	B5	B1	B3	NIE DOTYCZY
	Megane	2000	2005	✓	✗	✗	Matryca	0	0	1	0	1	0	0	1	33	B4	B2	NIE DOTYCZY	Razem		A8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	NIE DOTYCZY	B5	B1	B3	NIE DOTYCZY
	Megane	2008	2012	✓	✗	6*	CAN	0	0	0	0	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	13	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Megane	2008	2012	✓	✗	6*	CAN	0	0	0	0	1	1	1	0	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	17	30	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Megane	2005	2008	✗	✗	✓	CAN	0	0	0	0	0	0	0	1	33	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	B2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Modus	2004	2012	✓	✗	✗	Matryca	0	0	1	0	1	0	0	1	33	B4	B2	NIE DOTYCZY	Razem		A8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	NIE DOTYCZY	B5	B1	B3	NIE DOTYCZY
Mistrz yzna.	Model	Year From	Year To	Phone Button Support	Voice Assistant Support	Menu	Platform	Dipswitch Settings (0 - Off / 1 - On)								Diagram No.	IN6	IN7	Ana. GND	IN2	IN3	IN5	IN1	IN4	IN8	IN9	IN13	IN14	IN15	IN10
								1	2	3	4	5	6	7	8															
					ów telefonu	go																								
Renault	Modus	2004	2012	✗	✗	✓	CAN	0	0	0	0	0	0	0	1	33	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	B2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Scala	2011	>	✓	✗	✗	Analogowy	1	0	1	1	0	0	1	0	20	8	17	7	Razem		18	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Sceniczny	2000	2005	✓	✗	✗	Matryca	0	0	1	0	1	0	0	1	33	B4	B2	NIE DOTYCZY	Razem		A8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	NIE DOTYCZY	B5	B1	B3	NIE DOTYCZY
	Sceniczny	2009	>	✓	✗	6*	CAN	0	0	0	0	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	13	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Sceniczny	2009	>	✓	✗	6*	CAN	0	0	0	0	1	1	1	0	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	17	30	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Sceniczny	2005	2009	✗	✗	✓	CAN	0	0	0	0	0	0	0	1	33	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	B2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Trafic	2000	2005	✓	✗	✗	Matryca	0	0	1	0	1	0	0	1	33	B4	B2	NIE DOTYCZY	Razem		A8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	NIE DOTYCZY	B5	B1	B3	NIE DOTYCZY
	Trafic	2010	2013	✓	✗	6*	CAN	0	0	0	0	1	1	1	0	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	17	30	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Trafic	2006	2010	✗	✗	✓	CAN	0	0	0	0	0	0	0	1	33	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	B2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Twingo	2000	2007	✓	✗	✗	Matryca	0	0	1	0	1	0	0	1	33	B4	B2	NIE DOTYCZY	Razem		A8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	NIE DOTYCZY	B5	B1	B3	NIE DOTYCZY
	Twingo	2007	2009	✗	✗	✓	CAN	0	0	0	0	0	0	0	1	33	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	B2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Wiatr	2010	2013	✓	✗	6*	CAN	0	0	0	0	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	13	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Wiatr	2010	2013	✓	✗	6*	CAN	0	0	0	0	1	1	1	0	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	17	30	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Rover	25	2000	2005	✗	✗	✗	Analogowy	0	1	0	0	0	1	1	1	6	16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
25		2000	2005	✗	✗	✗	Analogowy	0	0	0	0	0	1	1	0	1	20	NIE DOTYCZY	27	Razem		2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
45		2000	2005	✗	✗	✗	Analogowy	0	1	0	0	0	1	1	1	6	16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
45		2000	2005	✗	✗	✗	Analogowy	0	0	0	0	0	1	1	0	1	20	NIE DOTYCZY	27	Razem		2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		

	75	2000	2005	✗	✗	✗	Analogowy	0	1	0	0	0	1	1	1	6	16	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	75	2000	2005	✗	✗	✗	Analogowy	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	20	NIE DOTYCZY	27	Razem	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
Saab	9-3	2008	2014	✓	✗	✗	Klasa II	0	0	0	0	0	0	0	0	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	A13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	9-3	1998	2002	✗	✗	✗	Analogowy	0	0	1	1	0	1	1	1	3	2PIN*	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	9-5	2008	2010	✓	✗	✗	Klasa II	0	0	0	0	0	0	0	0	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	A13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	9-5	1998	2005	✗	✗	✗	Analogowy	0	0	1	1	0	1	1	1	3	2PIN*	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Saturn	Aura	2007	2007	✓	✗	✗	Klasa II	1	1	1	0	0	0	1	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	C1,C2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Aura	2007	2009	✗	✗	✗	CAN (SW)	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	A9,A13,C21,C22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Perspektywy	2007	2009	✗	✗	✗	CAN (SW)	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	A9,A13,C21,C22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Sky	2007	2009	✗	✗	✗	CAN (SW)	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	A9,A13,C21,C22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Vue	2006	2007	✗	✗	✗	CAN (SW)	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	A9,A13,C21,C22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Vue	2006	2009	✓	✗	✗	Analogowy	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	A13	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	XL7	2007	2009	✗	✗	✗	CAN (SW)	1	1	1	0	1	0	0	1	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem	NIE DOTYCZY	A9,A13,C21,C22	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Scania	Seria R	2004	2015	✗	✗	✗	CAN	1	0	0	0	1	1	0	0	3	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	5	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Scion	iQ	2012	2013	✓	✗	✗	Analogowy	1	1	1	0	1	0	1	0	12	A8	A7	A6	Razem	B3	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	tC	2006	2015	✓	✗	✗	Analogowy	1	1	1	0	1	0	1	0	12	A8	A7	A6	Razem	B3	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	xA	2006	2006	✓	✗	✗	Analogowy	1	1	1	0	1	0	1	0	12	A8	A7	A6	Razem	B3	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	xB	2006	2012	✓	✗	✗	Analogowy	1	1	1	0	1	0	1	0	12	A8	A7	A6	Razem	B3	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	xD	2008	2013	✓	✗	✗	Analogowy	1	1	1	0	1	0	1	0	12	A8	A7	A6	Razem	B3	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Siedzenie	Alhambra	2015	>	✓	✗	✗	CAN (FT)	1	1	0	1	1	0	1	0	5	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	22	28	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Altea	2004	2015	✓	✗	✗	CAN (FT)	1	1	0	1	1	0	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Exeo	2009	2013	✓	✗	✗	CAN	1	1	0	1	1	1	1	0	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	30	17	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Exeo	2009	2013	✓	✗	✗	CAN	1	1	0	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Ibiza	2008	2016	✓	✗	✗	CAN (FT)	1	1	0	1	1	0	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Leon	2005	2012	✓	✗	✗	CAN (FT)	1	1	0	1	1	0	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Toledo	2005	>	✓	✗	✗	CAN (FT)	1	1	0	1	1	0	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Skoda	Fabia	2013	>	✓	✗	✗	CAN (FT)	1	1	0	1	1	0	1	0	2	NIE	NIE	NIE	9	10	NIE	NIE DOTYCZY	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

	Antara	2006	2010	✓	✗	7*	CAN	0	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Antara	2010	>	✗	✗	✗	CAN	1	1	0	1	0	1	0	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Astra	1998	2004	✗	✗	✗	Analogowy	1	1	0	1	0	0	0	0	3	1	NIE DOTYCZY	4	Razem		S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Astra	2004	2010	✓	✗	7*	CAN	0	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Astra	2010	>	✗	✗	✗	CAN (SW)	0	0	0	0	0	0	1	1	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		NIE DOTYCZY	28	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Corsa	2000	2004	✗	✗	✗	Analogowy	1	1	0	1	0	0	0	0	3	1	NIE DOTYCZY	4	Razem		S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Corsa	2004	2009	✓	✗	7*	CAN	0	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Corsa	2009	>	✓	✗	7*	CAN	0	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Insygnia	2008	2013	✗	✗	✗	CAN (SW)	0	0	0	0	0	0	1	1	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		NIE DOTYCZY	28	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Meriva	2003	2005	✗	✗	✗	Analogowy	1	1	0	1	0	0	0	0	3	1	NIE DOTYCZY	4	Razem		S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Meriva	2005	2010	✓	✗	7*	CAN	0	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Meriva	2010	>	✓	✗	✗	CAN (SW)	0	0	0	0	0	1	0	1	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		NIE DOTYCZY	28	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Mokka	2012	>	✗	✗	✗	CAN (SW)	0	0	0	0	0	0	1	1	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		NIE DOTYCZY	28	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Movano	2013	>	✓	✗	✗	Matryca	0	0	1	0	1	0	0	1	33	B4	B2	NIE DOTYCZY	Razem		A8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	NIE DOTYCZY	B5	B1	B3
	Omega	2000	2003	✗	✗	✗	Analogowy	1	1	0	1	0	0	0	0	3	1	NIE DOTYCZY	4	Razem		S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Signum	2005	2008	✓	✗	7*	CAN	0	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Tigra	2004	2009	✓	✗	7*	CAN	0	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Vectra	1998	2004	✗	✗	✗	Analogowy	1	1	0	1	0	0	0	0	3	1	NIE DOTYCZY	4	Razem		S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Vectra	2004	2008	✓	✗	7*	CAN	0	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Vivaro	2002	2006	✗	✗	✗	Analogowy	1	1	0	1	0	0	0	0	3	1	NIE DOTYCZY	4	Razem		S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Vivaro	2011	2013	✓	✗	6*	CAN	0	0	0	0	1	1	1	0	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	17	30	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	Vivaro	2015	>	✓	✗	✗	Matryca	0	0	1	0	1	0	0	1	33	B4	B2	NIE DOTYCZY	Razem		A8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	B6	NIE DOTYCZY	B5	B1	B3
	Zafira	1999	2005	✗	✗	✗	Analogowy	1	1	0	1	0	0	0	0	3	1	NIE DOTYCZY	4	Razem		S12V*	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY
	Zafira	2005	2014	✓	✗	7*	CAN	0	0	1	1	1	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
Zafira	2012	>	✗	✗	✗	CAN (SW)	0	0	0	0	0	0	1	1	9	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		NIE DOTYCZY	28	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
Volvo	S60	2000	2004	✗	✗	✗	CAN	0	1	1	1	1	0	0	1	30	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A12	A11	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	
	V70	2000	2004	✗	✗	✗	CAN	0	1	1	1	1	0	0	1	30	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A12	A11	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		

	XC90	2004	2014	✓	✗	✗	CAN	0	1	1	1	1	0	1	1	31	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A6/B6	A8/B8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	XC90	2005	2009	✓	✗	✗	CAN	0	1	1	1	1	0	1	1	31	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	A6/B6	A8/B8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
Miejsce ozn.	Model	Rok Produkcji	Rok Do	Przełącznik ów telefonu	Asystent głosowe go	Menu	Platforma	Dipswitchy (0 - Wyłączony / 1 - Włączony)								Diagram No.	IN6	IN7	Ana. GND	IN2	IN3	IN5	IN1	IN4	IN8	IN9	IN13	IN14	IN15	IN10
								1	2	3	4	5	6	7	8															
Volkswagen	Amarok	2010	>	✓	✗	✗	CAN (FT)	1	1	0	1	1	0	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	Amarok	2010	>	✓	✗	✗	CAN (HS)	1	1	0	1	1	0	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	Chrząszcz	2015	>	✓	✗	✗	CAN (FT)	1	1	0	1	1	0	1	0	5	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	22	28	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	Caddy	2015	>	✓	✗	✗	CAN (FT)	1	1	0	1	1	0	1	0	5	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	22	28	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	CC	2009	2013	✓	✗	✗	CAN (FT)	1	1	0	1	1	0	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	Rzemieśnik	2006	>	✓	✗	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	3	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	3	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	Rzemieśnik	2006	>	✓	✗	✗	CAN	1	0	1	1	1	1	1	0	3	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	3	8	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	EOS	2006	2015	✓	✗	✗	CAN (FT)	1	1	0	1	1	0	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	Fusca	2005	2011	✓	✗	✗	CAN (FT)	1	1	0	1	1	0	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	Fusca	2005	>	✓	✗	✗	CAN (HS)	1	1	0	1	1	0	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	Gol	2012	>	✓	✗	✗	CAN (HS)	0	0	1	0	0	0	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	Gol	2012	>	✓	✗	✗	CAN (HS)	0	0	1	0	0	0	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	Gol	2005	2012	✓	✗	✗	IR	0	0	0	0	1	0	1	1	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		2	NIE DOTYCZY	20	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	Golf 6	2003	2013	✗	✗	✗	CAN (FT)	1	1	0	0	0	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	Jetta	2005	2015	✓	✗	✗	CAN (FT)	1	1	0	1	1	0	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	Jetta	2005	2015	✓	✗	✗	CAN (HS)	1	1	0	1	1	0	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	Jetta	1999	2015	✓	✗	✗	LIN	0	0	0	0	1	1	0	1	1	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	Razem		2	NIE DOTYCZY	20	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	Jetta	2015	>	✓	✗	✗	CAN (FT)	1	1	0	1	1	0	1	0	5	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	22	28	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	Magotan	2005	2011	✓	✗	✗	CAN (FT)	1	1	0	1	1	0	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
	Magotan	2005	>	✓	✗	✗	CAN (HS)	1	1	0	1	1	0	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY		
Multivan	2003	2009	✗	✗	✗	CAN (FT)	1	1	0	0	0	1	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY			
Passat	2005	2015	✓	✗	✗	CAN (FT)	1	1	0	1	1	0	1	0	2	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	9	10	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY	NIE DOTYCZY			

[illegible]

Konfig. 1 (1*)

Aby przejść do trybu menu

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk "Mute" przez 2 sekundy (pojazdy Citroen) **lub** naciśnij jednocześnie przyciski "Track +" i "Track -" (pojazdy Peugeot).

Aby poruszać się po ustawieniach

- Użyj "Track +" i "Track -", aby poruszać się po ustawieniach i wybrać menu za pomocą "Volume +" (pojazdy Citroen/Peugeot).
- Jeśli powyższy krok nie zadziała, przytrzymaj przycisk "Source" (pojazdy Peugeot) lub "Mute" (pojazdy Citroen) przez 3 sekundy. Po 3 sekundach wyświetlacz powróci do trybu radia.
- Teraz kółko przewijania może być używane do regulacji wybranej pozycji menu

Uwaga: Po odłączeniu zasilania od interfejsu zostanie on domyślnie przywrócony do pierwotnych ustawień.

Konfig. 2 (2*)

Aby wyregulować zegar

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk "SET" przez 2 sekundy.
- Naciśnij "W górę", aby zmienić godzinę
- Naciśnij "W dół", aby zmienić minutę
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk "SET", aby wyjść lub poczekaj 10 sekund.

Aby nawigować komputerem pokładowym

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk "Strzałka w prawo", aż zegar na wyświetlaczu pojazdu zostanie podświetlony.
- Do nawigacji po komputerze pokładowym służą przyciski "W górę" i "W dół".

Aby zresetować komputer pokładowy

- Przejdź do ustawienia komputera pokładowego, które chcesz zresetować
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk "SET", aż odczyt zniknie. Wyświetlacz powinien teraz pokazywać: ' _ _ _ '

Konfig. 3 (3*)

Regulacja tłumika

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk "MODE" przez 2 sekundy.
- Na ekranie pojazdu zostanie wyświetlony komunikat "USTAWIENIA".
- Naciśnij przycisk "Track -", aż na wyświetlaczu pojawi się komunikat "FADER ADJUST".
- Naciśnij przycisk "MODE", aby wybrać
- Dostosuj fader za pomocą przycisków "Track +" i "Track -".
- Naciśnij przycisk "MODE", aby wyjść lub poczekaj 10 sekund.

Aby wyregulować zegar

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk "MODE" przez 2 sekundy.
- Na ekranie pojazdu zostanie wyświetlony komunikat "USTAWIENIA".
- Naciśnij przycisk "MODE", aby wybrać. Na ekranie zostanie wyświetlony komunikat "INFO/CLOCK".
- Naciśnij i przytrzymaj "Track -", aby przejść do trybu regulacji czasu.
- Naciśnij "Track +", aby dostosować cyfrę czasu
- Naciśnij "Track -", aby przejść do następnej cyfry czasu.
- Naciśnij przycisk "MODE", aby wyjść lub poczekaj 10 sekund.

Aby wyregulować komputer pokładowy

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk "MODE" przez 2 sekundy.
- Na ekranie pojazdu zostanie wyświetlony komunikat "USTAWIENIA".
- Naciśnij przycisk "MODE", aby wybrać. Na ekranie zostanie wyświetlony komunikat "INFO/CLOCK".
- Naciśnij "Track +", aby uzyskać dostęp do informacji o podróży
- Naciśnij kilkakrotnie "Track +", aby przewijać opcje informacji o podróży
- Naciśnij "Track -", aby powrócić do wyświetlania zegara.
- Naciśnij przycisk "MODE", aby wyjść lub poczekaj 10 sekund.

Konfig. 4 (4*)

Aby wyregulować zegar

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk "ENTER" przez 8 sekund.
- Użyj "Track -", aby dostosować godziny
- Użyj "Track +", aby dostosować minuty
- Naciśnij przycisk "ENTER", aby ustawić godzinę lub naciśnij i przytrzymaj przycisk "ENTER", aby wyjść z menu bez zapisywania.
zmiany

Konfig. 5 (5*)

Aby wejść do menu

Przytrzymaj "Rozłącz się"

Aby zmienić protokół

Naciśnij "Track +"

Aby zmienić protokół

Naciśnij "Track -"

Konfig. 6 (6*)

Aby wyregulować zegar

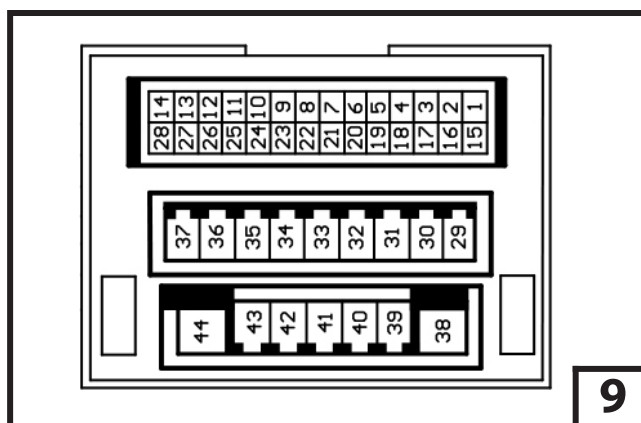
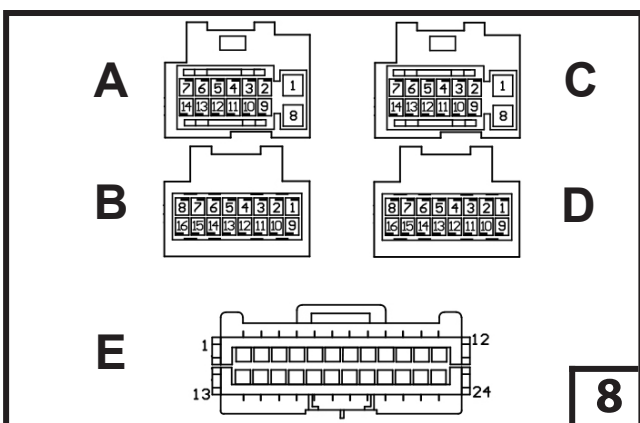
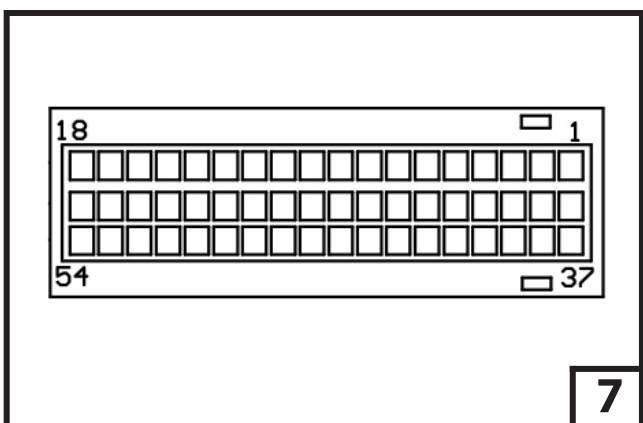
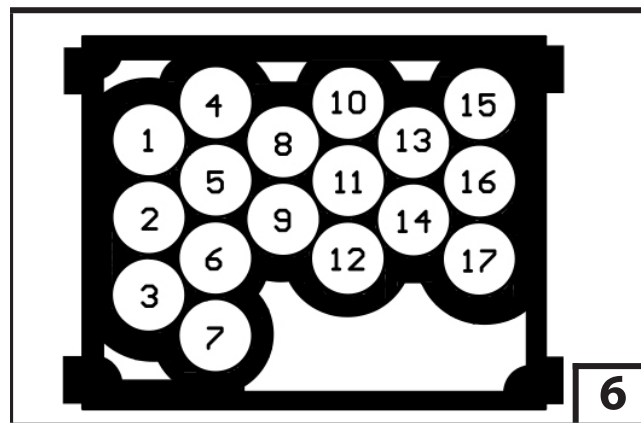
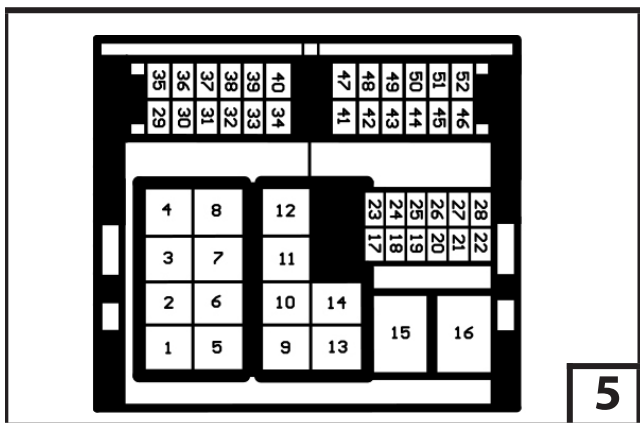
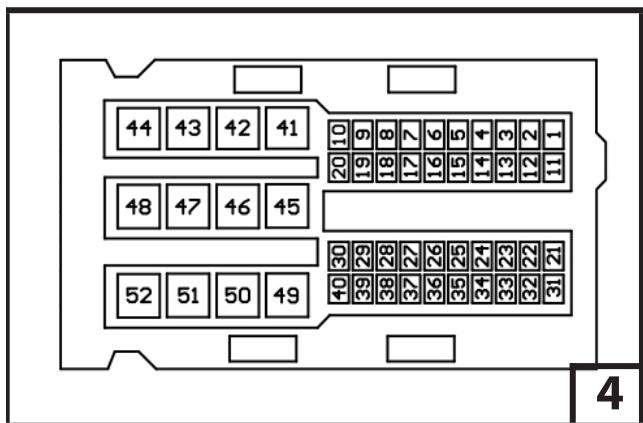
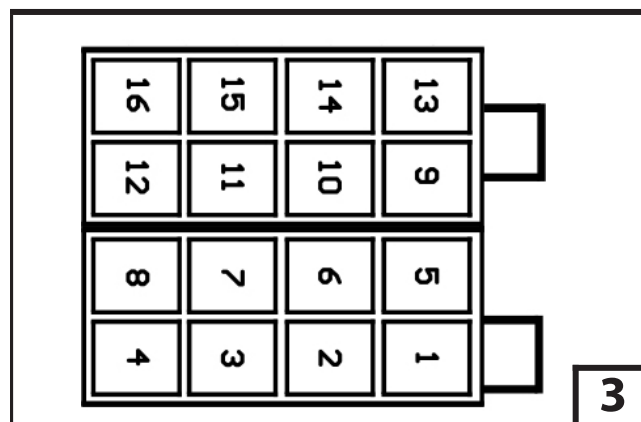
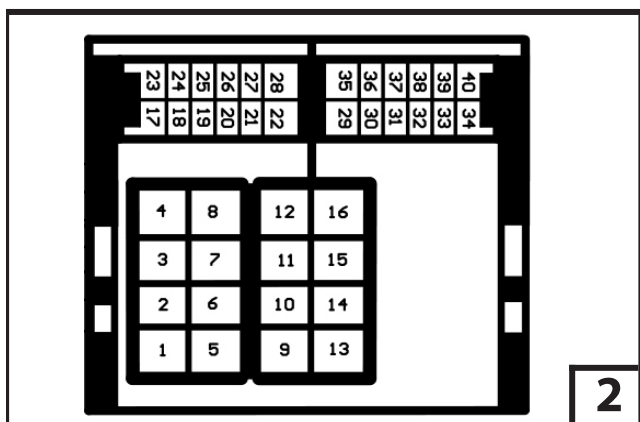
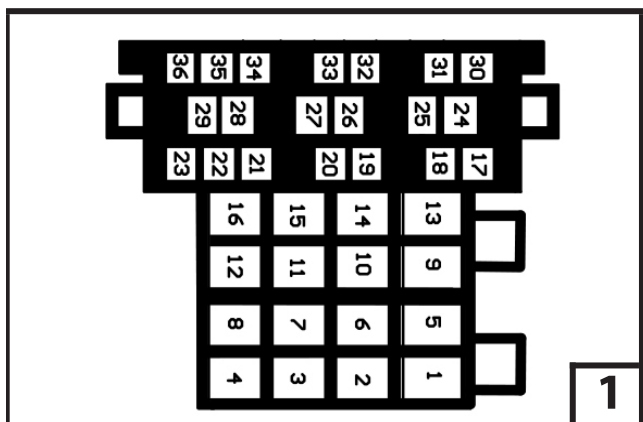
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk "Source" na kierownicy, aż godzina wyświetlana na desce rozdzielczej zacznie migać "00:00" przez 1 sekundę. Oznacza to przejście do trybu ustawień zegara.
- Użyj "Głośność +", aby dostosować godziny i "Głośność -", aby dostosować minuty.
- Po ustawieniu prawidłowej godziny należy odczekać 5 sekund, a na wyświetlaczu przez 1 sekundę będzie migać 00:00, co oznacza, że tryb ustawiania zegara został zamknięty.

Konfig. 7 (7*)

Aby uzyskać dostęp do ustawień systemu

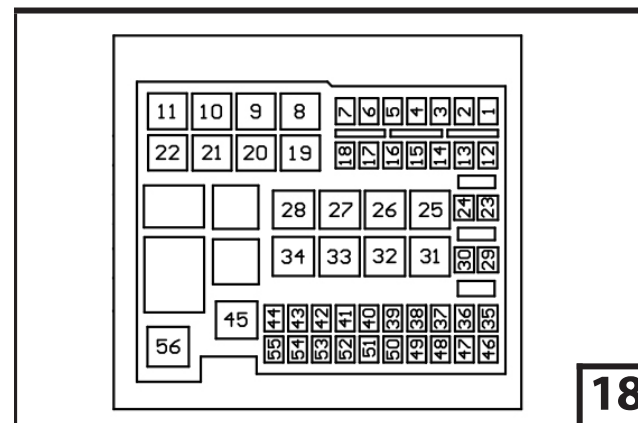
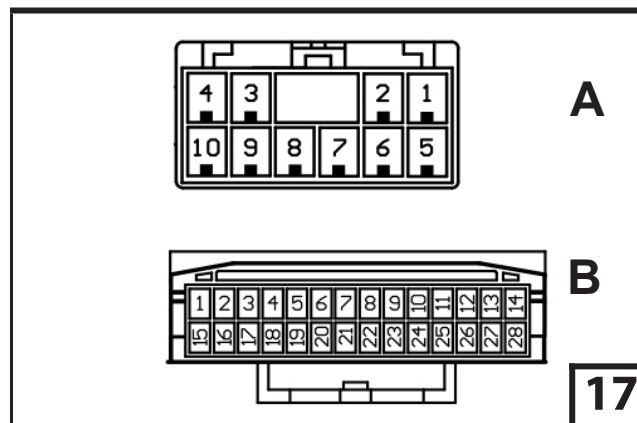
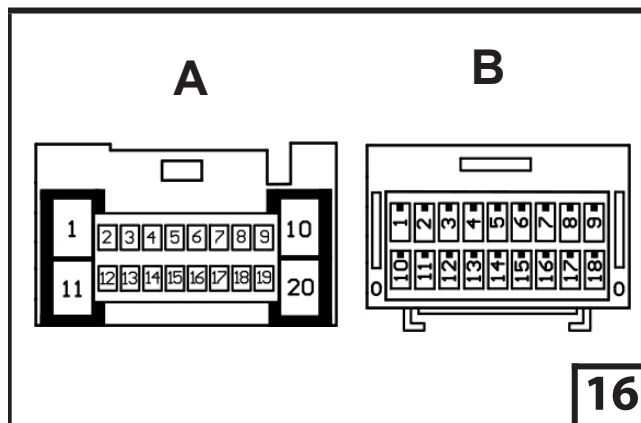
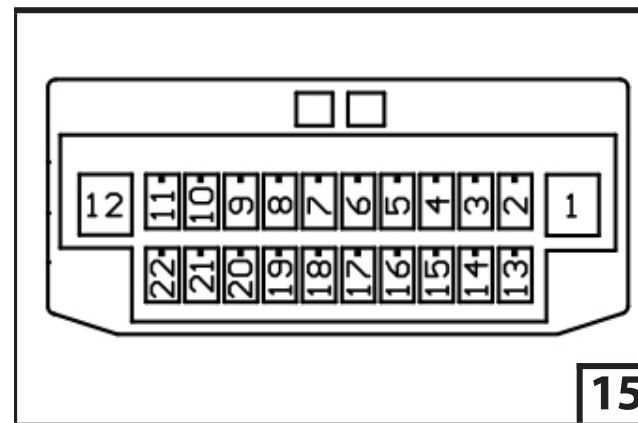
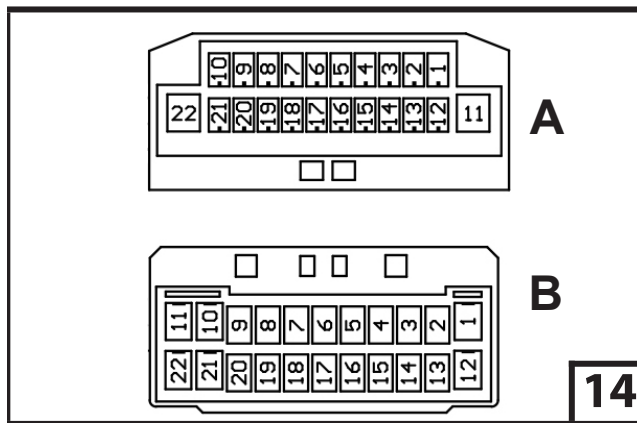
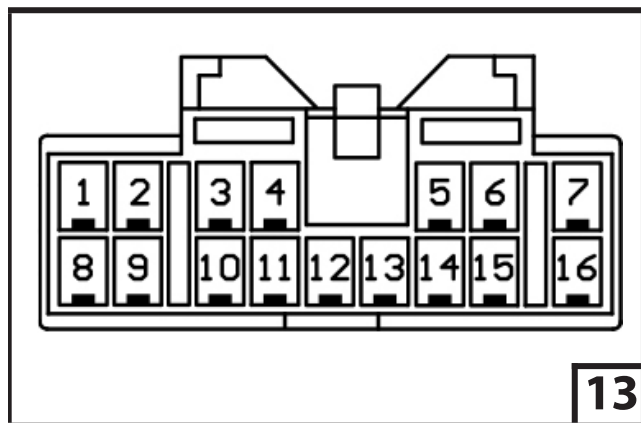
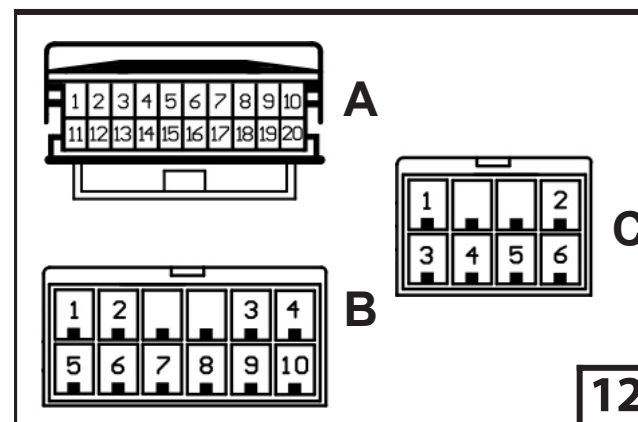
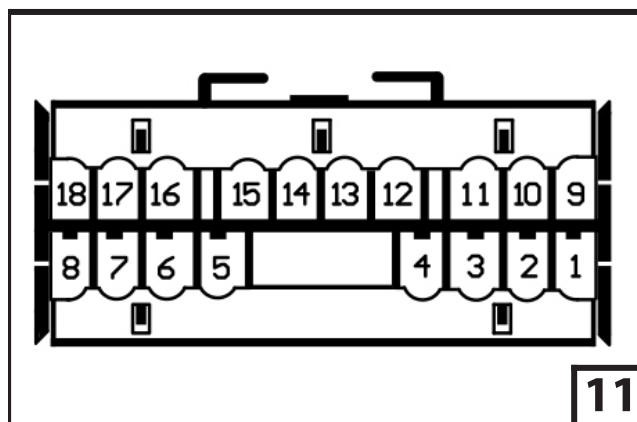
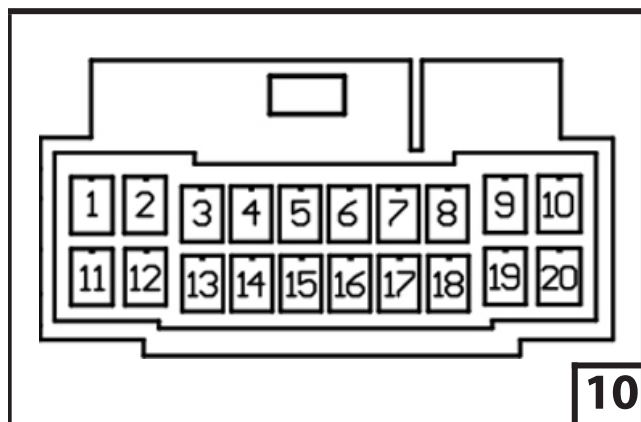
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk "Source" przez 2 sekundy.
- Użyj przycisków "Głośność +" i "Głośność -", aby przewijać ustawienia (np. Lang, IGN Logic, Synchronizacja zegara).
- Naciśnij "Track +" i "Track -", aby zmienić ustawienia
- Naciśnij "Source", aby wyjść

Ważne: Należy pamiętać, że złącza są pokazane od strony zacisków, a nie od strony przewodów.

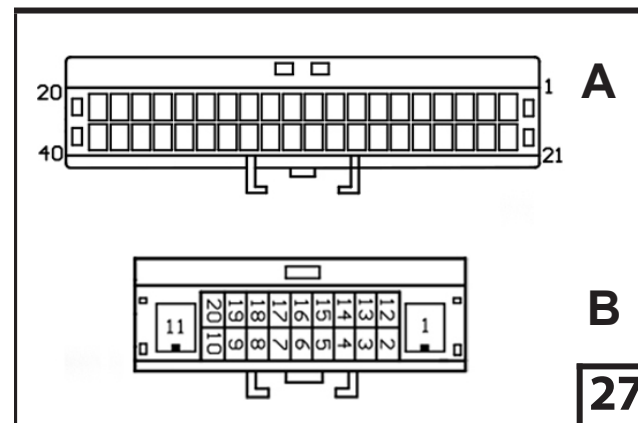
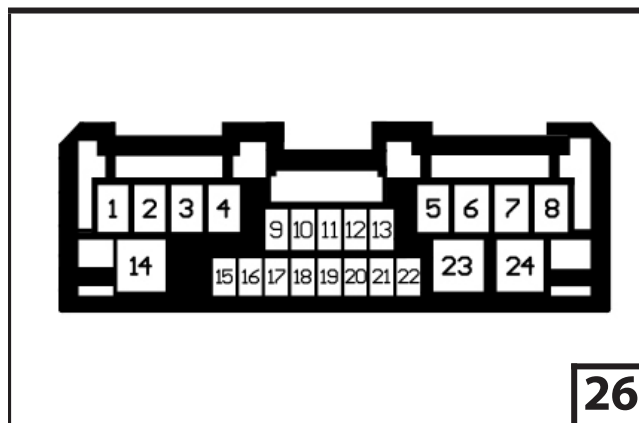
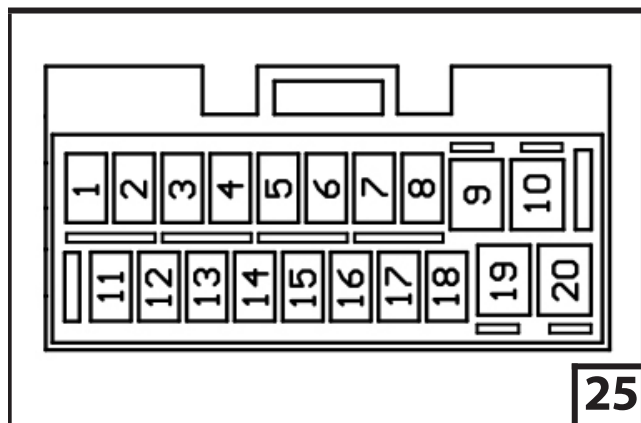
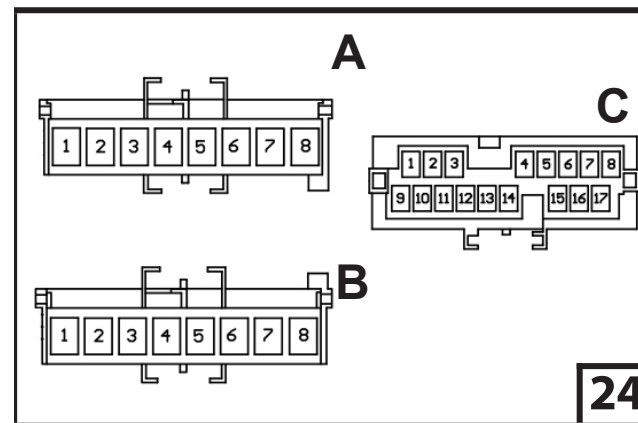
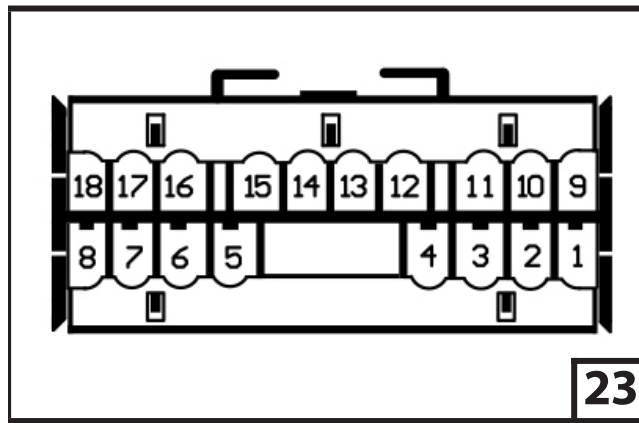
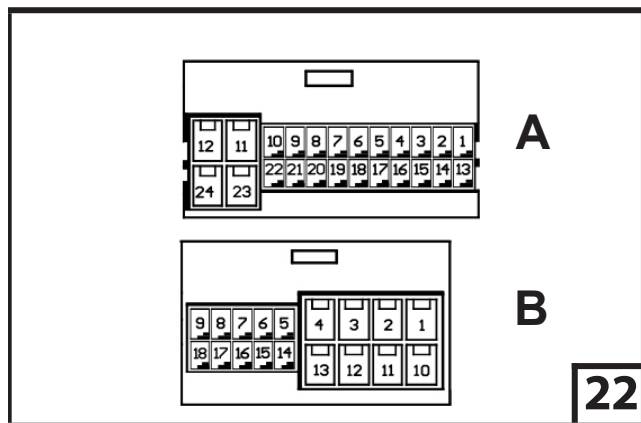
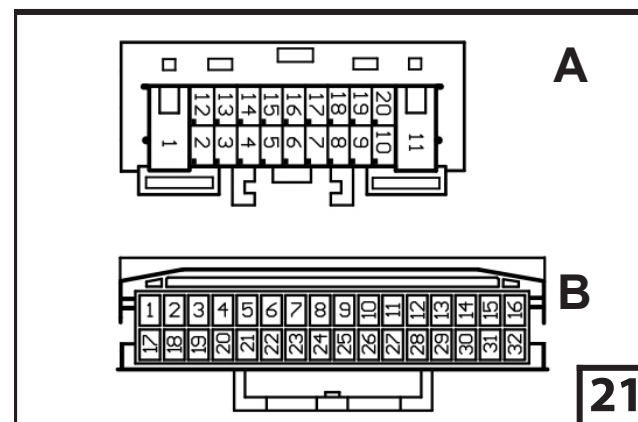
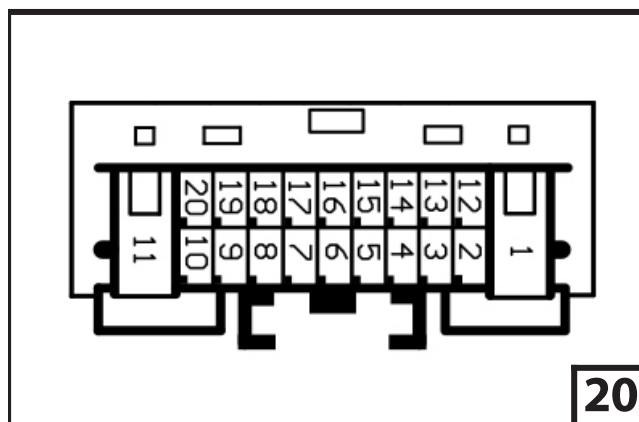
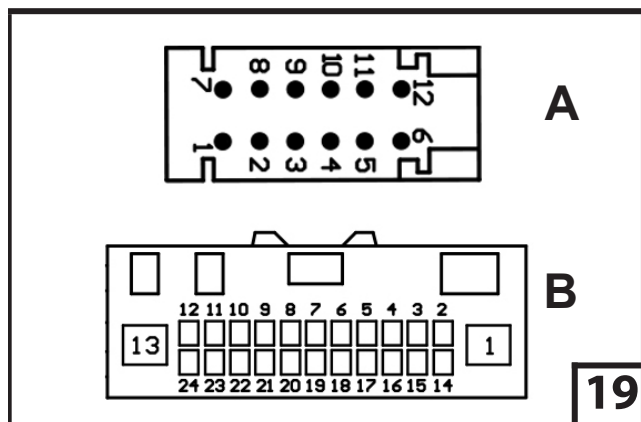


d. Wykres

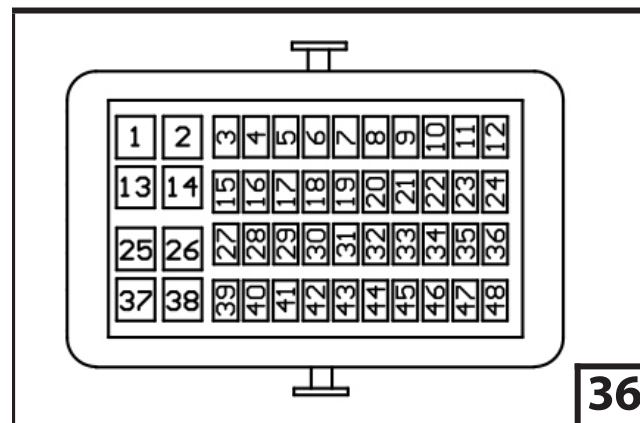
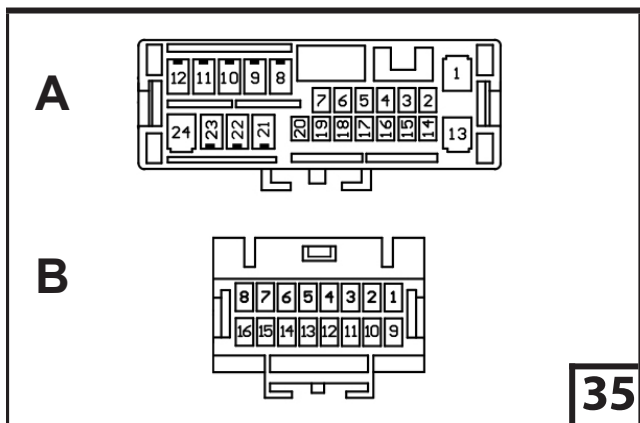
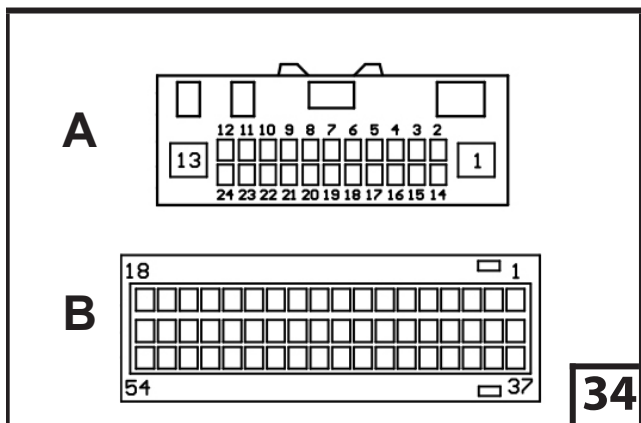
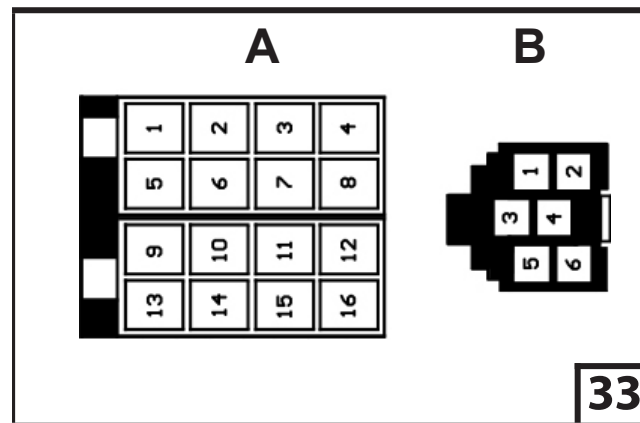
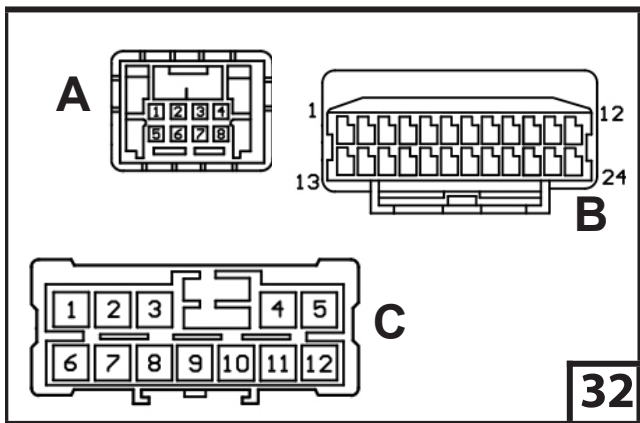
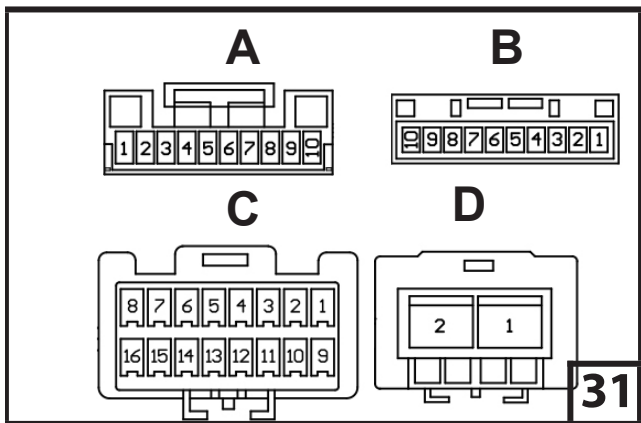
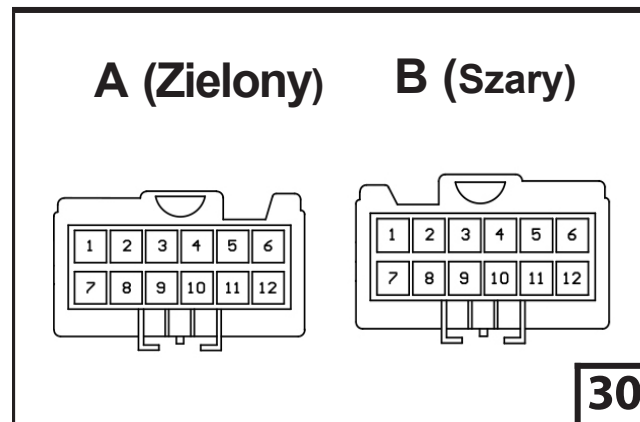
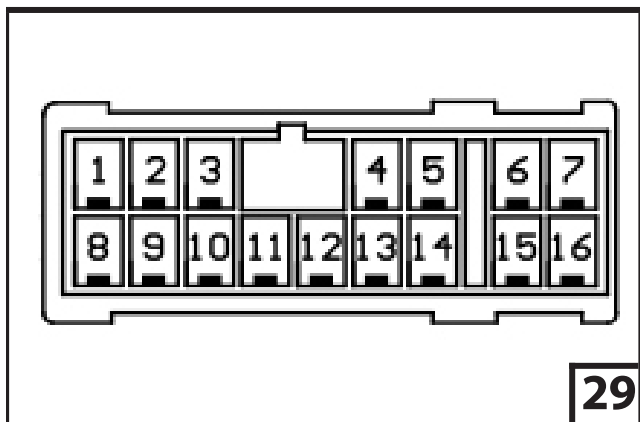
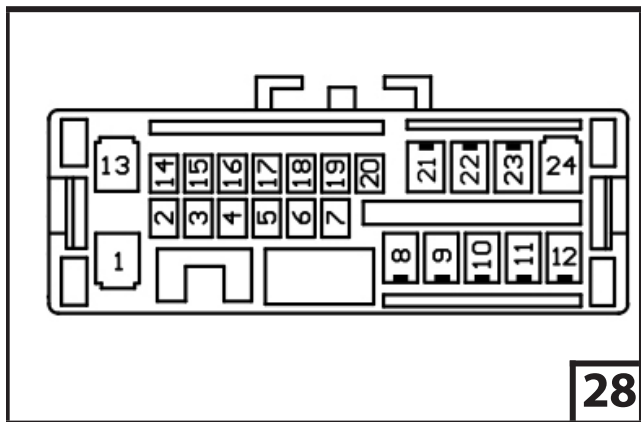
Ważne: Należy pamiętać, że złącza są pokazane od strony zacisków, a nie od strony przewodów.



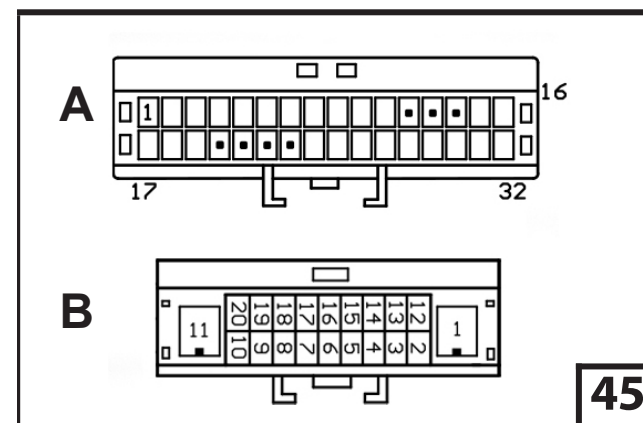
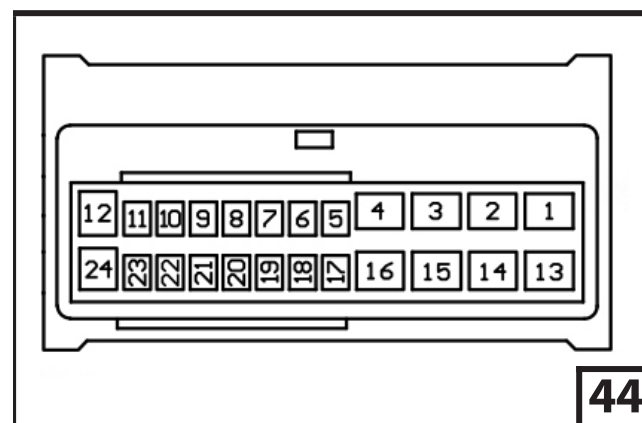
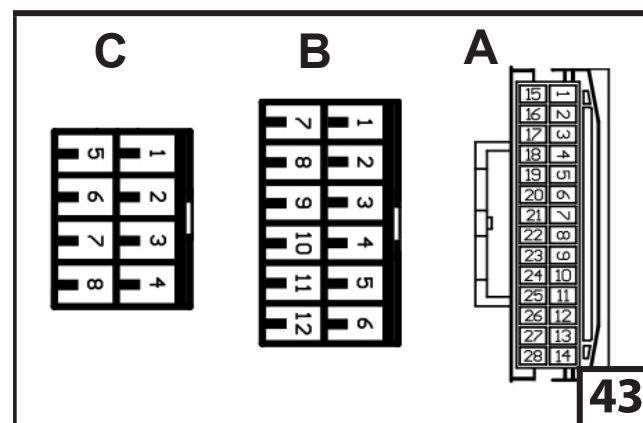
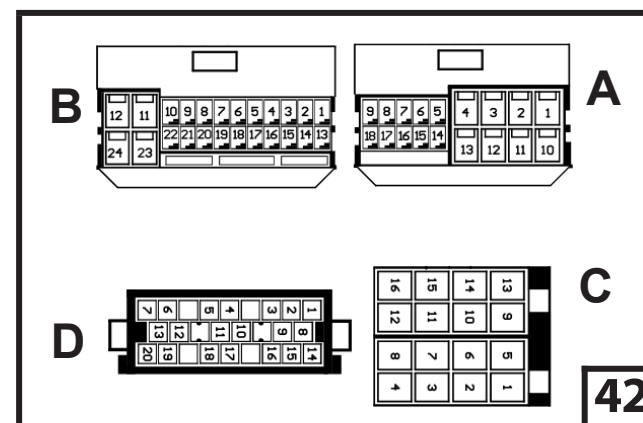
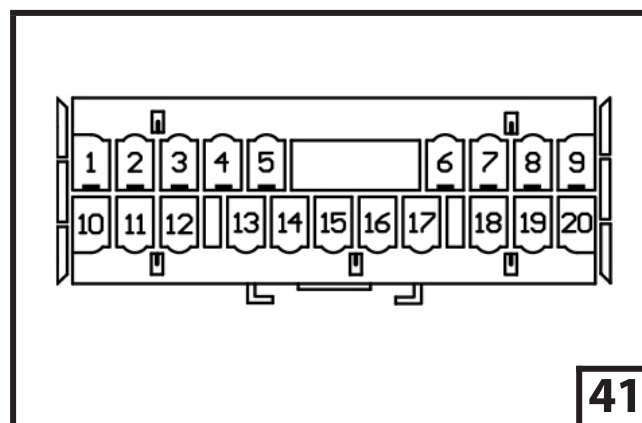
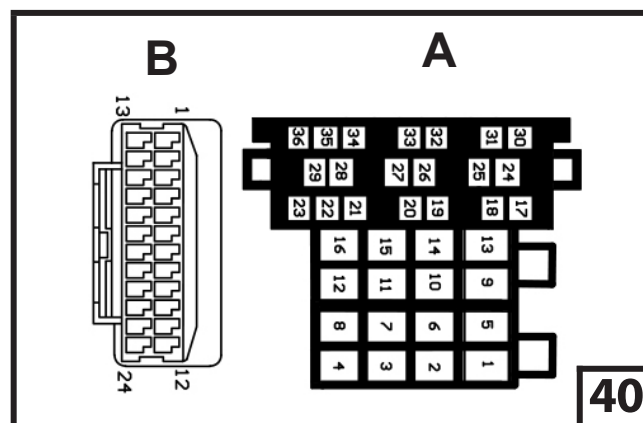
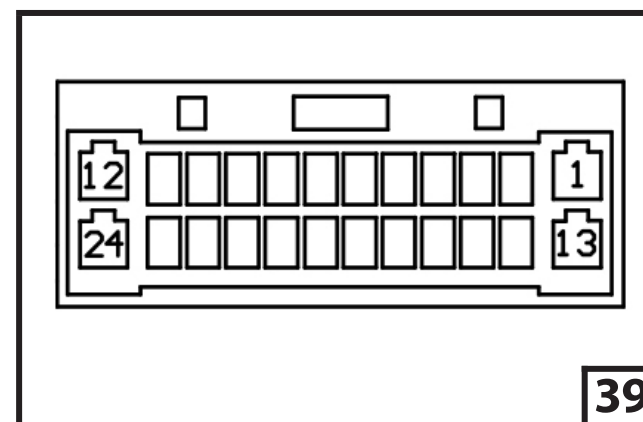
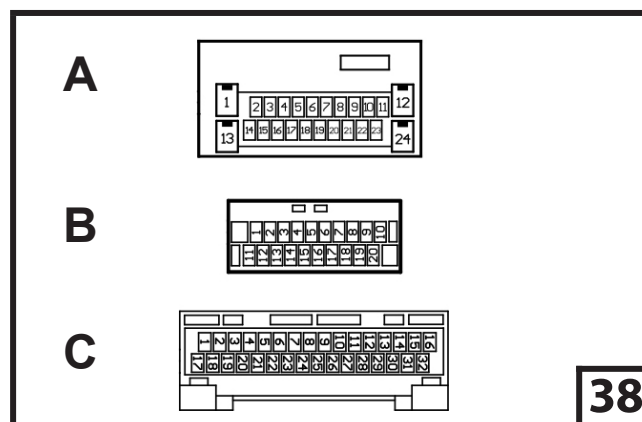
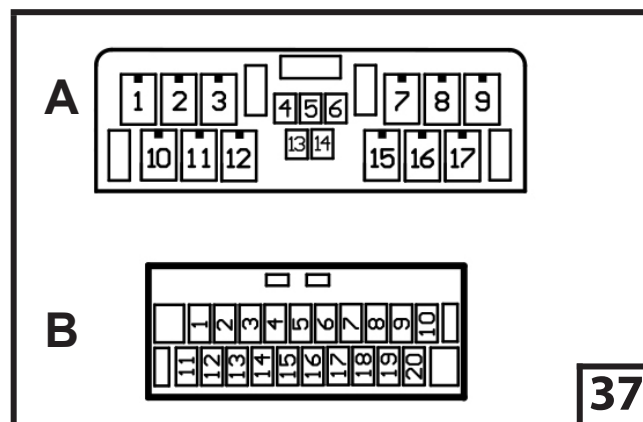
Ważne: Należy pamiętać, że złącza są pokazane od strony zacisków, a nie od strony przewodów.



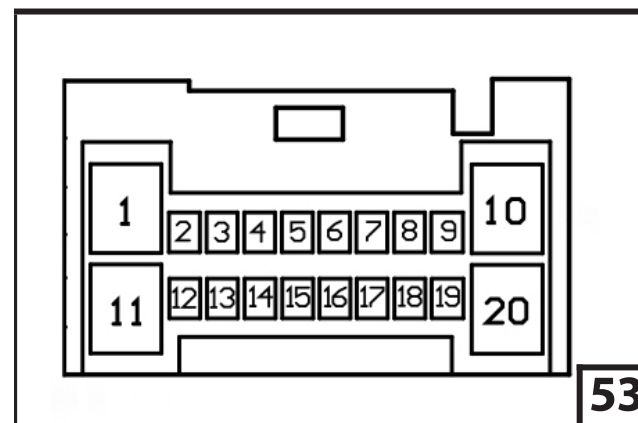
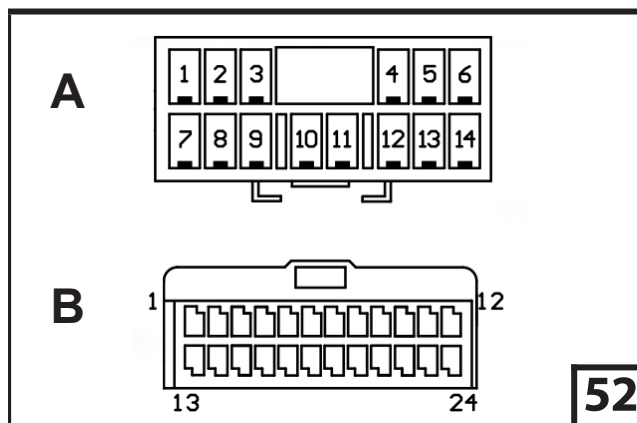
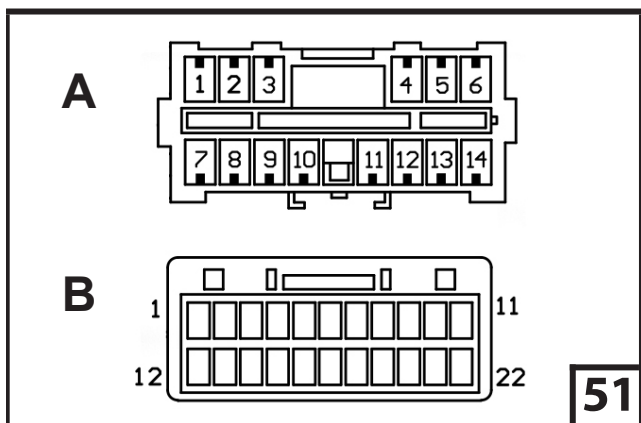
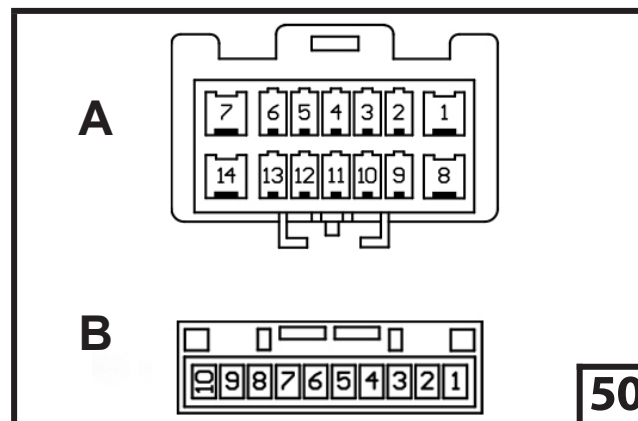
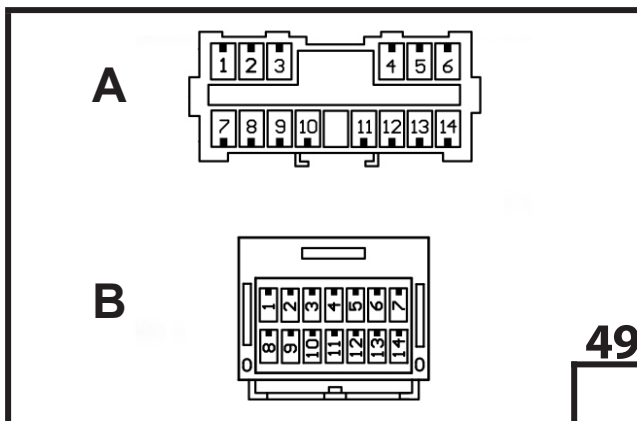
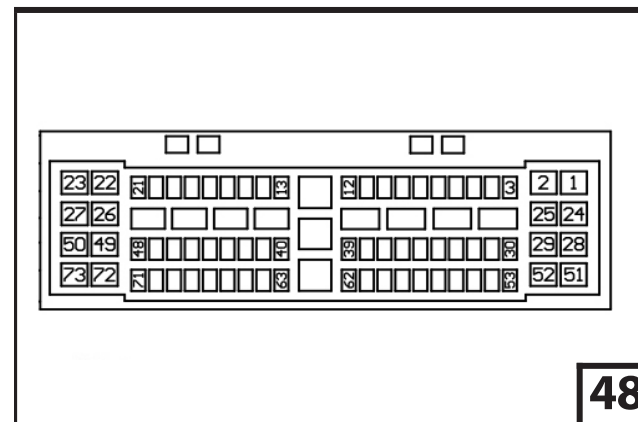
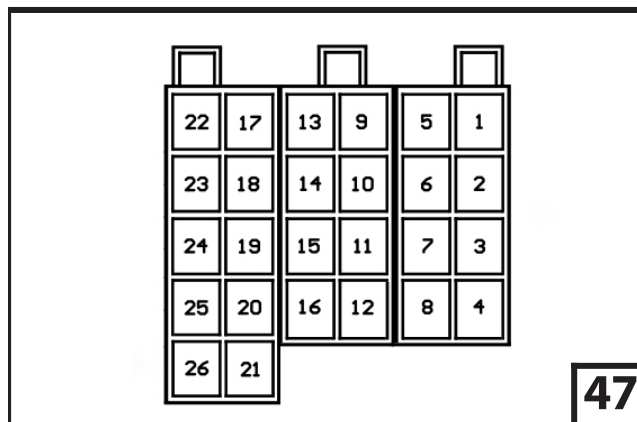
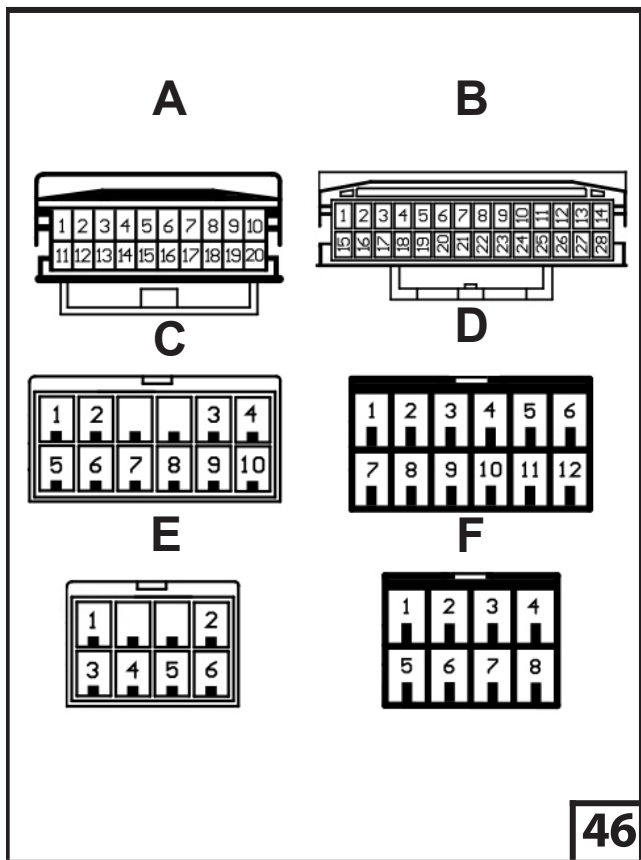
Ważne: Należy pamiętać, że złącza są pokazane od strony zacisków, a nie od strony przewodów.



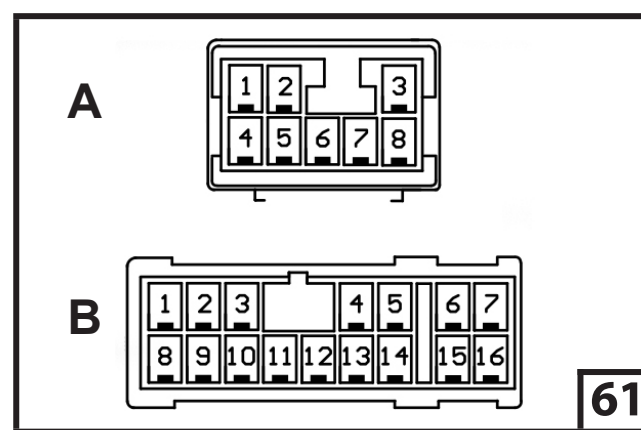
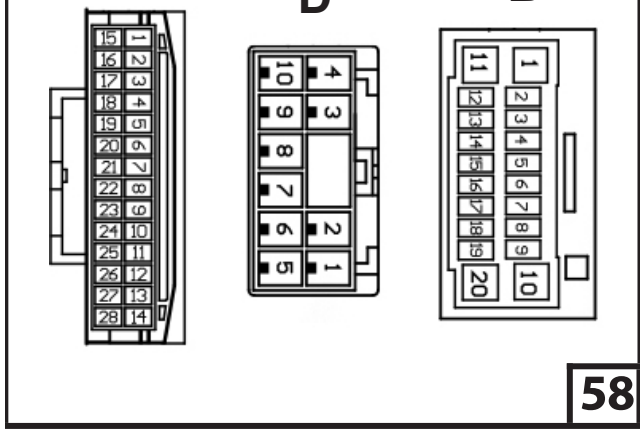
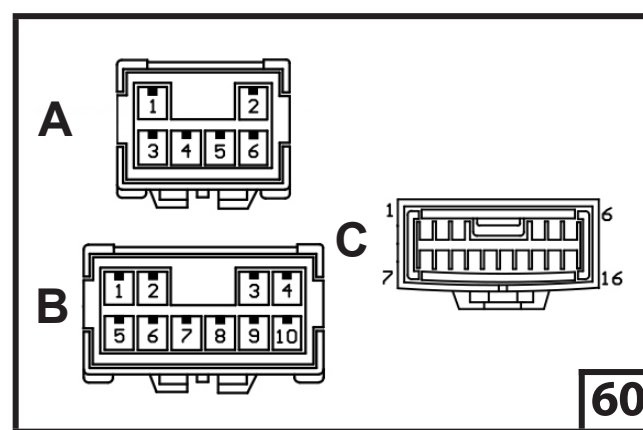
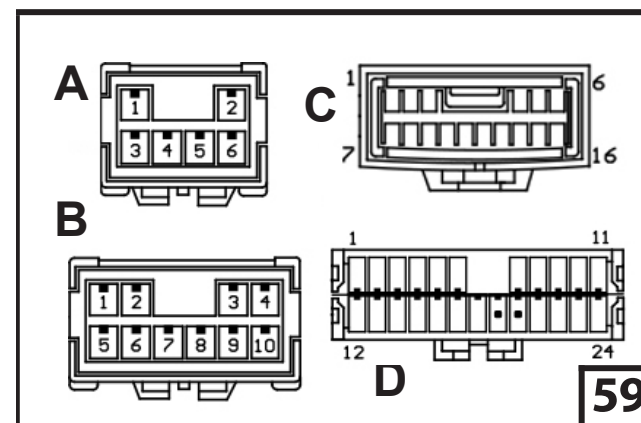
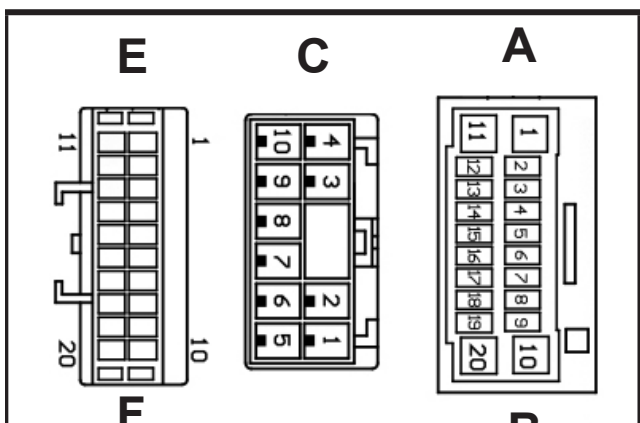
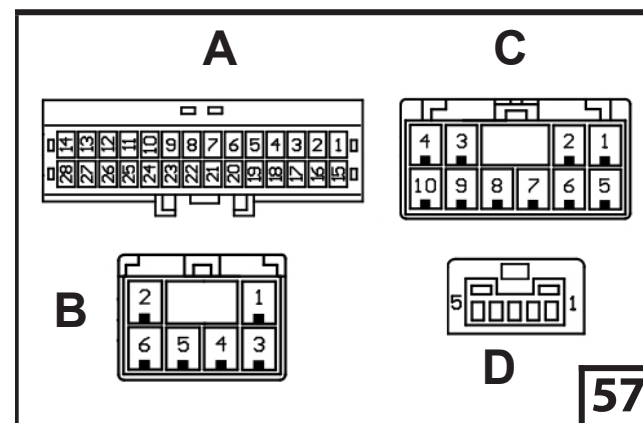
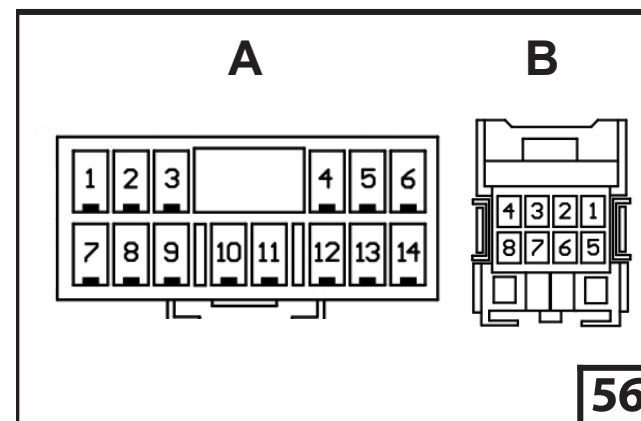
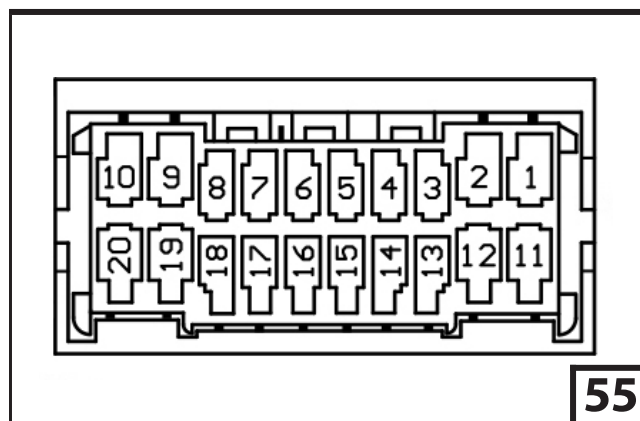
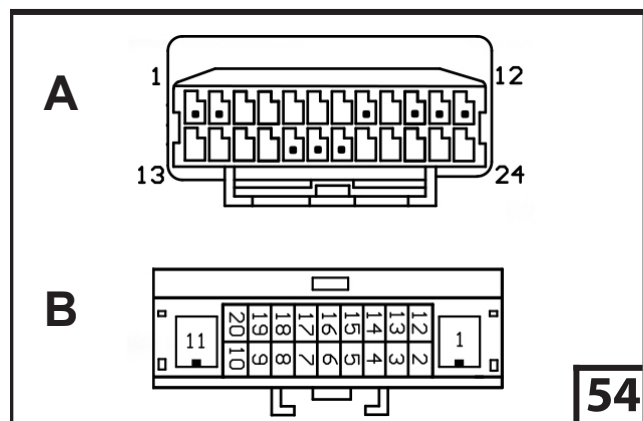
Ważne: Należy pamiętać, że złącza są pokazane od strony zacisków, a nie od strony przewodów.



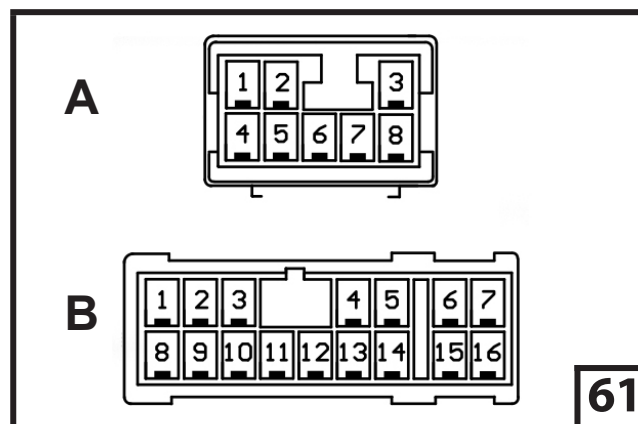
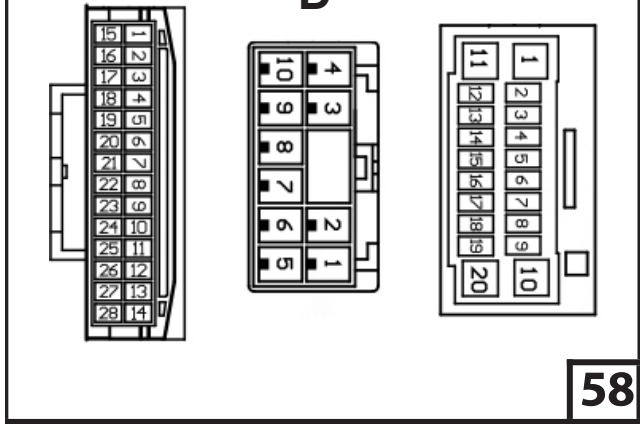
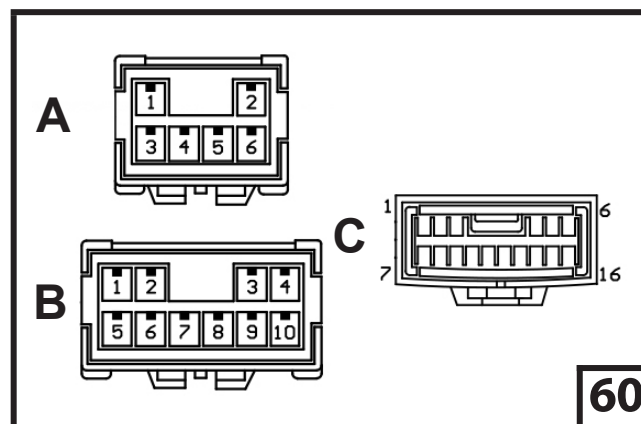
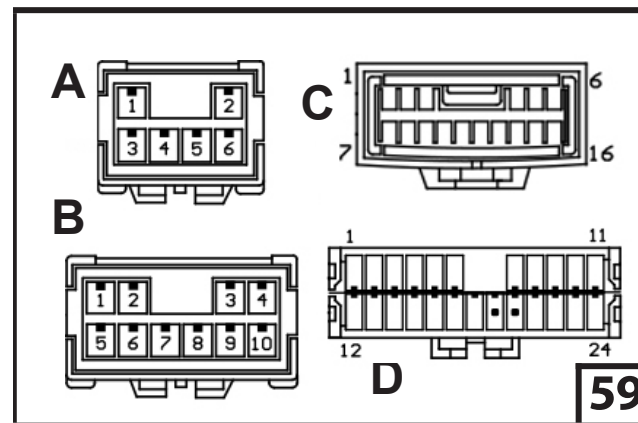
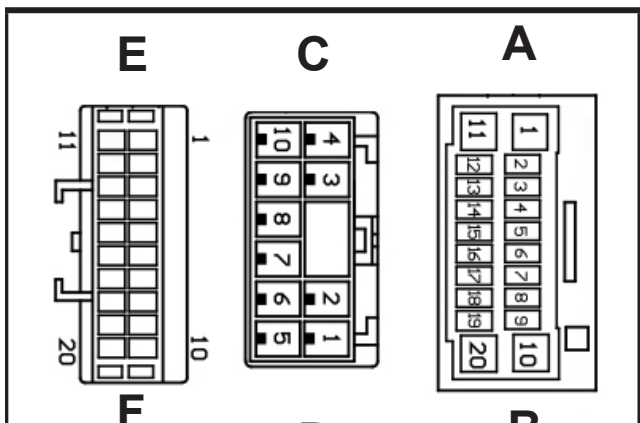
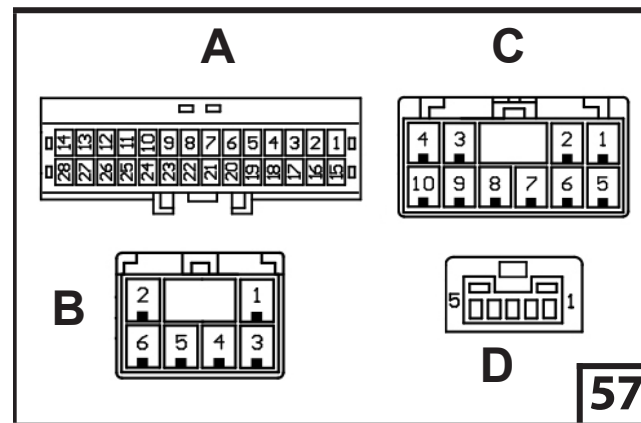
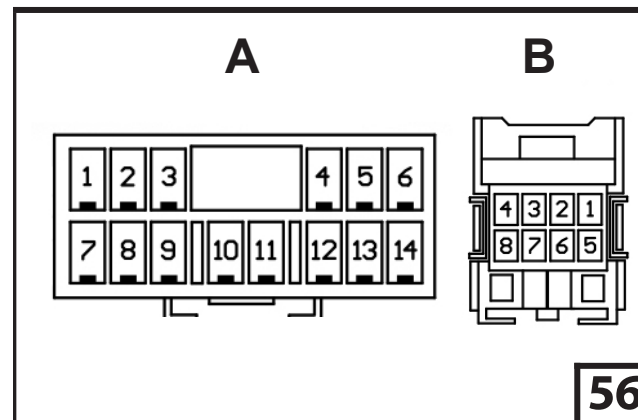
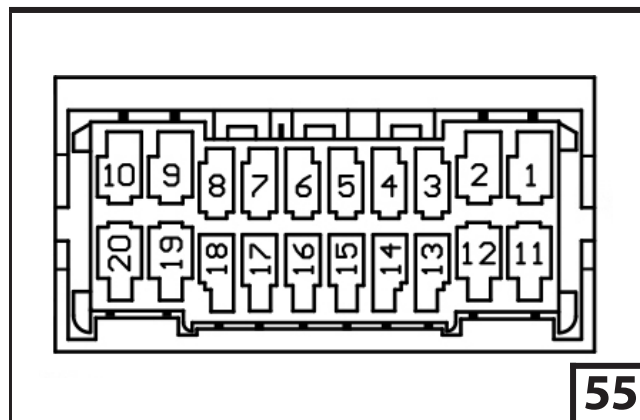
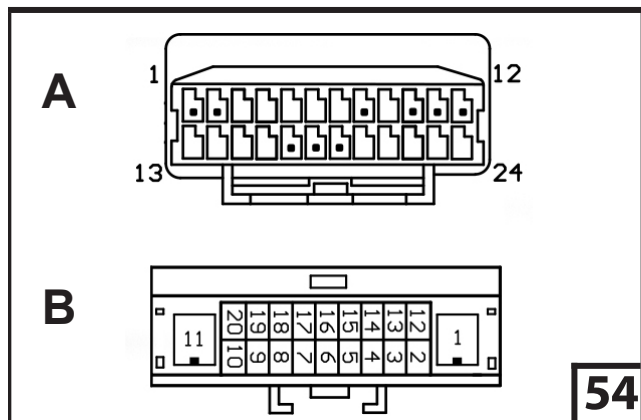
Ważne: Należy pamiętać, że złącza są pokazane od strony zacisków, a nie od strony przewodów.



Ważne: Należy pamiętać, że złącza są pokazane od strony zacisków, a nie od strony przewodów.



Ważne: Należy pamiętać, że złącza są pokazane od strony zacisków, a nie od strony przewodów.



UWAGI
