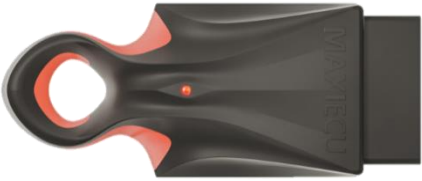


Interfejs Maxiecu		
	Data wydania:	08-2020
	EAN:	5903738794430
	FCC:	2A3CS4GENBTM
	Oznaczenie producenta:	4Gen_BTMT
	Ochrona:	Ochrona znaku towarowego Ochrona wzoru przemysłowego
Parametry techniczne		
Napięcie zasilania	8 – 16V	
Maksymalny pobór prądu	100 mA	
Temperatura pracy	0°C do +50°C	
Temperatura przechowywania	od -20°C do 60°C	
Wilgotność robocza	10% do 80%	
Multiplekser	w pełni elektroniczny, 13 podwójnych linii magistrali danych	
Wsparcie dla protokołów EOBD	ISO14230, ISO9141, ISO15765, SAE J1850	
Wsparcie dla protokołów serwisowych	Honda HDS, BMW D-CAN, K-CAN, DS2, KW1281, KW71, KW82 Chrysler SCI, VAG T.P.2.0/1.6, UDS, ALDL, SCL, DDL, SCI	
Normy kompatybilność elektromagnetycznej EMC:	EN 55022, EN 55014-1, EN 55011, IEC 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-7, EN 61000-4-8, EN 61000-4-11	
Procesor	Xtensa® dwu-rdzeniowy 32 bitowy	
Łączność - Wifi	Kompatybilny z standardem 802.11 b/g/n Maksymalna prędkość transmisji do 150 Mbps	
Łączność - Bluetooth	Kompatybilny z Bluetooth v4.2 BR/EDR oraz specyfikacją BLE Class-1, class-2 & class-3 Moc nadawania +12 dBm Czułość – 94 dBm Maksymalna prędkość transmisji do 4 Mbps	
Porównanie podstawowych parametrów interfejsów		
	3 Gen. MaxiEcu (MPM)	4 Gen. MaxiEcu (BTM)
Procesor	Jedno-rdzeniowy 32-bit 1x50Mhz	Dwu-rdzeniowy 32-bit 2x240MHz
Pamięć Danych	1 Mb	64 Mb
Pamięć Operacyjna	64 Kb	4160 Kb
WIFI	Opcja (802.11 b/g, 54 Mbps)	Standard (802.11 b/g/n, 150 Mbps)
Bluetooth	Opcja (Wersja 2.0)	Standard (Wersja 4.2)
Maksymalna ilość zapytań na sek.	20	40
Półprzewodnikowy Multiplekser	NIE	TAK
Wsparcie dla magistrali UART	NIE	TAK
Diagnostyka złącza OBD-2	NIE	TAK
Wsparcie dla protokołu DDL (Nissan)	NIE	TAK
Wsparcie dla protokołu SCI (Chrysler)	NIE	TAK
Wsparcie dla protokołu SDL (Suzuki)	NIE	TAK
Wsparcie dla protokołu ALDL (GM)	NIE	TAK