

- For outdoor use
- pamięć EEPROM 112 bajtów
- Numer seryjny TID: 6 bajt
- Rozszerzona użytkowa pamięć TID: 12 bajt
- For direct mounting on metal

Zasada działania

Kształt strefy transmisji głowic czytająco-zapisujących UHF zależy od samej głowicy i nośnika danych.

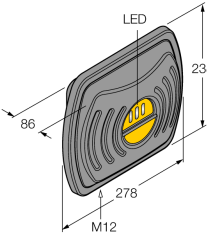
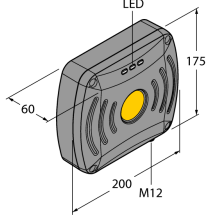
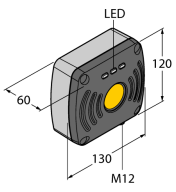
Podane odległości odczytu/zapisu są wartościami standardowymi zmierzonymi w warunkach laboratoryjnych.

Odległości te mogą ulec zmianie z uwagi na tolerancję komponentów, warunki montażowe, warunki otoczenia oraz wpływ materiałów (szczególnie metalu).

Dlatego niezbędny jest test aplikacji w rzeczywistych warunkach (szczególnie z wykonaniem zapisu/odczytu "w locie")!

Typ	TW860-960-Q27L97-M-B112
Nr kat.	7030464
Dane transferu	zmienne pole elektromagnetyczne
Częstotliwość pracy	860...960 MHz
Typ pamięci	EEPROM
Chip	Impinj Monza 4QT
Rozmiar pamięci	112 bajt
Pamięć	odczyt/zapis
Pamięć dostępna	64 bajt
EPC memory	16 byte
Liczba operacji odczytu	bez ograniczeń
Liczba operacji zapisu	10 ⁵
Typowy czas odczytu	2 ms/bajt
Typowy czas zapisu	3 ms/bajt
Komunikacja radiowa i standard protokołu	ISO 18000-6C EPCglobal Gen 2
Minimum distance to metal	0 mm
Temperatura pracy	-40...+80 °C
Storage temperature	-40...+80 °C
Długość obudowy	97 mm
Szerokość obudowy	27 mm
Wysokość obudowy	15 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, Poliwęglan/ABS
Materiał powierzchni aktywnej	tworzywo sztuczne
Klasa ochrony	IP69K
Packaging unit	1
Uwaga dotycząca produktu	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach metalowych oraz do użytku na zewnątrz. Kolor: niebieski

Read/write heads

Dimensions	Type designation Ident - no.	Max. read distance [m]	
		air	On metal
	TN865-Q240L280-H1147 7030295 TN902/915-Q240L280-H1147 7030465		
	TN865-Q175L200-H1147 7030452 TN865-Q175L200-H1147/C48 7030681 TN902-Q175L200-H1147 7030457 TN840/920-Q175L200-H1147 7030466 TN902/915-Q175L200-H1147 7030668 TN917-Q175L200-H1147 7030513	4.4 4.4 6.8 7.9 7.7	5.9 5.9 6.8 7.7 7.4
	TN865-Q120L130-H1147 7030520 TN865-Q120L130-H1147/C47 7030680 TN902-Q120L130-H1147 7030535 TN840/920-Q120L130-H1147 7030536 TN902/915-Q120L130-H1147 7030670 TN917-Q120L130-H1147 7030537	3.1 3.1 4.9	4.5 4.5 4.9

Kompatybilność z programatorem ręcznym

	PD-IDENT-UHF-S2D-RWBTNID-865-868 (7030691) Programator ręczny do lokalnego zapisu i odczytu nośników danych. Wyposażony w interfejsy WLAN 802.11a/b/g/n i Bluetooth; zawiera stację bazową z zasilaczem, przewód USB.
	PD-IDENT-UHF-RWBTA-865-868 (7030636) Programator ręczny do lokalnego zapisu i odczytu nośników danych. Wyposażony w interfejsy WLAN 802.11a/b/g/n i Bluetooth; zawiera stację bazową z zasilaczem, przewód USB i oprogramowanie TURCK RFID TA-UHF. PD-IDENT-UHF-RWBTA-902-928 (7030642) Programator ręczny do lokalnego zapisu i odczytu nośników danych. Wyposażony w interfejsy WLAN 802.11a/b/g/n i Bluetooth; zawiera stację bazową z zasilaczem, przewód USB i oprogramowanie TURCK RFID TA-UHF. PD-IDENT-UHF-RWBTA-920-925 (7030644) Programator ręczny do lokalnego zapisu i odczytu nośników danych. Wyposażony w interfejsy WLAN 802.11a/b/g/n i Bluetooth; zawiera stację bazową z zasilaczem, przewód USB i oprogramowanie TURCK RFID TA-UHF.
	PD-IDENT-UHF-S2D-RWBTA-865-868 (7030637) Programator ręczny do lokalnego zapisu i odczytu nośników danych. Wyposażony w interfejsy WLAN 802.11a/b/g/n i Bluetooth oraz skaner kodów kreskowych 2D; zawiera uchwyt pistoletowy, stację bazową z zasilaczem, przewód USB i oprogramowanie TURCK RFID TA-UHF. PD-IDENT-UHF-S2D-RWBTA-902-928 (7030643) Programator ręczny do lokalnego zapisu i odczytu nośników danych. Wyposażony w interfejsy WLAN 802.11a/b/g/n i Bluetooth oraz skaner kodów kreskowych 2D; zawiera uchwyt pistoletowy, stację bazową z zasilaczem, przewód USB i oprogramowanie TURCK RFID TA-UHF. PD-IDENT-UHF-S2D-RWBTA-920-925 (7030645) Programator ręczny do lokalnego zapisu i odczytu nośników danych. Wyposażony w interfejsy WLAN 802.11a/b/g/n i Bluetooth oraz skaner kodów kreskowych 2D; zawiera uchwyt pistoletowy, stację bazową z zasilaczem, przewód USB i oprogramowanie TURCK RFID TA-UHF.