



- Każda głowica czytająco-zapisująca może komunikować się z innym nośnikiem danych z oferty firmy TURCK.
- Zasilanie i funkcja tylko przy podłączeniu do interfejsu modułowego BL ident
- Złącze M12 x 1, podłączenie tylko za pomocą przewodów podłączeniowych BLident

**Złącze .../S2503****Zasada działania**

Kształt strefy transmisji (0...500 mm) głowicy czytająco-zapisujących HF o częstotliwości pracy 13,56 MHz zależy od samej głowicy i nośnika danych.

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

Odległość odczytu/zapisu nośnika danych TW-R\*\* -M(MF) określana była po jego zainstalowaniu w metalu.

Odległości te mogą ulec zmianie o 30% 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")!

<b>Typ</b>	HT-IDENT-H1147
Nr kat.	7030236
<b>Warunki montażowe</b>	niewierzchniowy
Temperatura pracy	-25...+70 °C
<b>Napięcie zasilania</b>	10...30VDC
Nominalny prąd zasilania DC	≤ 80 mA
Dane transferu	indukcyjność połączenia
Częstotliwość pracy	13.56 MHz
Komunikacja radiowa i standard protokołu	ISO 15693
Funkcja wyjścia	4-przewodowy, odczyt/zapis
<b>Wymiary</b>	190x 70x 85mm
Materiał powierzchni aktywnej	tworzywo sztuczne, żółta
<b>Podłączenie</b>	złącze, M12 x 1
Odporność na wibracje	55 Hz (1 mm)
Odporność na uderzenia	30 g (11 ms)
Stopień ochrony	IP67
MTTF	248 lat zgodnie z SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Wskaźnik napięcia zasilania	LED zielony
<b>Packaged quantity</b>	1
Uwaga dotycząca produktu	Elastyczność zastosowania