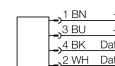
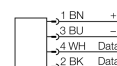


- Dla aplikacji przenośników rolkowych
- Prostopadłościenny, 80x400 mm, wysokość 25mm
- Górna powierzchnia aktywna
- Tworzywo sztuczne PBT-GF30-V0
- Każda głowica czytająco-zapisująca może komunikować się z innym nośnikiem danych z oferty firmy TURCK.
- Zasilanie i funkcja tylko przy podłączeniu do interfejsu modułowego BL ident
- Złącze M12 x 1, podłączenie tylko za pomocą przewodów podłączeniowych BLIdent

<b>Typ</b>	TNLR-Q80L400-H1147
Nr kat.	7030204Lengthwise
<b>Warunki montażowe</b>	niewierzchniowy, możliwy montaż powierzchniowy
Temperatura pracy	-25...+70 °C
<b>Napięcie zasilania</b>	19.2...28.8VDC
Nominalny prąd zasilania DC	≤ 230 mA
Dane transferu	indukcyjność połączenia
Częstotliwość pracy	13.56 MHz
Komunikacja radiowa i standard protokołu	ISO 15693
Read/write distance max.	360 mm
Funkcja wyjścia	4-przewodowy, odczyt/zapis
<b>Wykonanie</b>	prostopadłościenna
Wymiary	400x 80x 25mm
Materiał obudowy	tworzywo sztuczne, PBT, Kat6, czarny
Materiał powierzchni aktywnej	tworzywo sztuczne, czarny
<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	121 lat zgodnie z SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Wskaźnik napięcia zasilania	LED zielony
<b>Packaged quantity</b>	1
Uwaga dotycząca produktu	For roller conveyors (vertical or horizontal orientation)

### Złącze .../S2503



### Zasada działania

Kształt strefy transmisji (0...500 mm) głowic 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")!