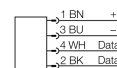


- gwintowany cylinder M30 x 1
- Stal nierdzewna 1.4404
- przednia część wykonana z ciekłokrystalicznego polimeru Vectra C130
- wysoki stopień ochrony IP69K umożliwiający pracę w ciężkich warunkach
- specjalne uszczelki dwuwargowe
- ochrona przed wszystkimi standardowymi kwasowymi i zasadowymi środkami czyszczącymi
- Dedykowane do aplikacji przemysłu spożywczego
- oznaczenie trwale naniesione grawerem laserowym
- 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.

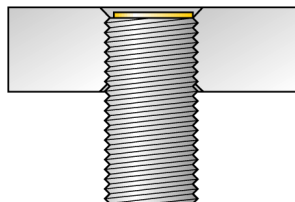
Odległości te mogą ulec zmianie o 30% z uwagi na tolerancję komponentów, warunki montażowe, warunki otoczenia oraz wpływ materiałów (szczególnie metalu).

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

Typ Nr kat.	TB-EM30WD-H1147 7030221
Warunki montażowe Temperatura pracy	powierzchniowy -25...+70 °C
Napięcie zasilania Nominalny prąd zasilania DC Dane transferu Częstotliwość pracy Komunikacja radiowa i standard protokołu Read/write distance max. Funkcja wyjścia	10...30VDC ≤ 80 mA indukcyjność połączenia 13.56 MHz ISO 15693 45 mm 4-przewodowy, odczyt/zapis
Wykonanie Wymiary Średnica obudowy Materiał obudowy Materiał powierzchni aktywnej	gwintowany cylinder, M30 x 1,5 62mm 30 mm stal nierdzewna, V4A (1.4404) tworzywo sztuczne, LCP

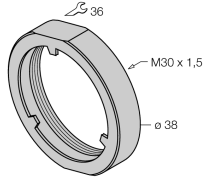
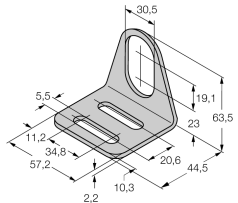
Średnica powierzchni aktywnej B
Szerokość powierzchni aktywnej B

Ø 30 mm
30 mm



montaż powierzchniowy

Akcesoria montażowe

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
PN-M30	6905308	Nakrętka amortyzująca dla gwintu M30x1; materiał: Stal nierdzewna A2 1.4305 (AISI 303)	
MW-30	6945005	Uchwyt montażowy dla obudów cylindrycznych, gwintowanych; materiał: Stal nierdzewna A2 1.4301 (AISI 304)	
BSS-30	6901319	Uchwyt montażowy dla obudów cylindrycznych, gładkich i gwintowanych; materiał: Polipropylen	