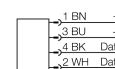
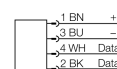


- Gwintowany cylinder M18x1
- Mosiądz chromowany
- Każda głowica czytająco-zapisująca może komunikować się z innym nośnikiem danych z oferty firmy TURCK.
- Zasilanie i funkcja tylko przy podłączeniu do interfejsu modułowego BL ident
- Złącze M12 x 1, podłączenie tylko za pomocą przewodów podłączeniowych BLIdent

Złącze .../S2503

Typ	TN-M18-H1147
Nr kat.	7030002
Warunki montażowe	niewierzchniowy
Temperatura pracy	-25...+70 °C
Napięcie zasilania	10...30VDC
Nominalny prąd zasilania DC	≤ 75 mA
Dane transferu	indukcyjność połączenia
Częstotliwość pracy	13.56 MHz
Komunikacja radiowa i standard protokołu	ISO 15693
Read/write distance max.	45 mm
Funkcja wyjścia	4-przewodowy, odczyt/zapis
Wykonanie	gwintowany cylinder, M18 x 1
Wymiary	72mm
Średnica obudowy	18 mm
Materiał obudowy	metal, CuZn, Kat6,chromowany
Materiał powierzchni aktywnej	tworzywo sztuczne, PA

Zasada działania

Kształt strefy transmisji (0...500 mm) głowicy czytająco-zapisującej 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).

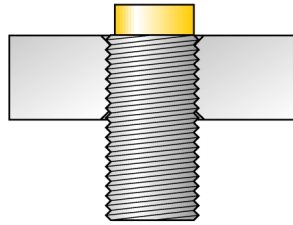
Dlatego niezbędny jest test aplikacji w rzeczywistych warunkach (szczególnie z wykonaniem zapisu/odczytu "w locie")!

Średnica powierzchni aktywnej B

Ø 18 mm

Szerokość powierzchni aktywnej B

18 mm



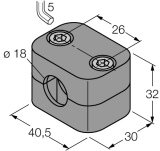
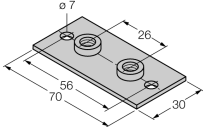
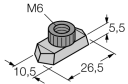


montaż niepowierzchniowy

Akcesoria montażowe

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
BSN 18	69472	klamra montażowa; materiał: PA66-GF	
BST-18N	6947215	Klamra montażowa bez blokady dla obudów cylindrycznych, gwintowanych; materiał: PA6	
QM-18	6945102	element montażowy szybkiej instalacji z wymuszoną pozycją czujnika; materiał: chromowany mosiądz; gwint męski M24 x 1.5. Uwaga: Zakres detekcji czujników zbliżeniowych może zostać zredukowany, gdy stosowane są elementy montażowe szybkiej instalacji.	
BST-UH	6947219	element bazowy dla zacisków montażowych BST-12 i BST-18	
BST-18B	6947214	Klamra montażowa z blokadą dla obudów cylindrycznych, gwintowanych; materiał: PA6	

Akcesoria montażowe

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
SCHUTZKAPPE SKN/ M18	69663	Oslony pokryte PTFE; do stosowania w systemach spawalniczych i szlifierkach; ochrona przed intensywnymi iskrami	
BST-BS	6947220	etykiety dla BST	
BSS-18	6901320	Uchwyt montażowy dla obudów cylindrycznych, gładkich i gwintowanych; materiał: Polipropylen	
BSS-SPV2	6901316	Płytki montażowa dla uchwytu BSS, wersja długa	
BSS-TSM (2 pcs.)	6901323	Nakrętki umożliwiające montaż uchwytu BSS na szynie DIN	

Akcesoria montażowe

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
MW-18	6945004	Uchwyt montażowy dla obudów cylindrycznych, gwintowanych; materiał: Stal nierdzewna A2 1.4301 (AISI 304)	