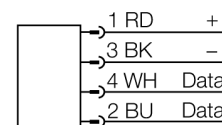
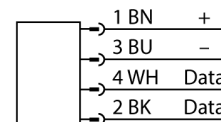
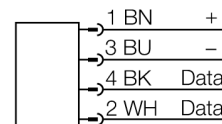


- Prostopadłościenny, wysokość 8 mm
- Górna powierzchnia aktywna
- Metal, GD-Zn, niklowany mosiądz
- Zasilanie i praca tylko z interfejsem BLi-ident
- Złącze męskie M12 x 1, połączenie tylko przez przewód przedłużający BL ident

Złącza .../S2503**Złącza .../S2500****Złącza .../S2501****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.

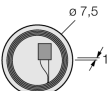
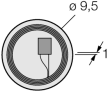
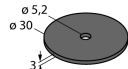
Odległość odczytu/zapisu nośnika danych TW-R**-M(MF) określana była po jego zainstalowaniu w metalu.

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

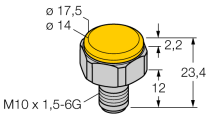
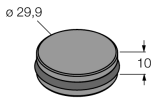
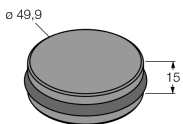
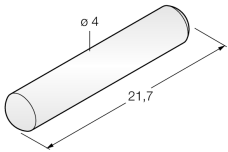
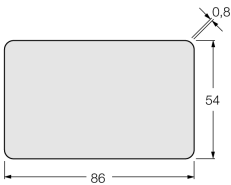
Dlatego niezbędny jest test aplikacji w rzeczywistych warunkach (szczególnie z wykonaniem zapisu/odczytu "w locie")!

Typ	TB-Q08-0.15-RS4.47T
Nr kat.	7030553
Warunki montażowe	
Temperatura pracy	Powierzchniowy, możliwy montaż powierzchniowy -25...+70 °C
Napięcie zasilania	
Nominalny prąd zasilania DC	10...30 V DC
początkowy prąd rozruchowy	≤ 30 mA
Dane transferu	700 mA Dla: 1 ms
Częstotliwość pracy	indukcyjność połączenia 13.56 MHz
Komunikacja radiowa i standard protokołu	ISO 15693
Read/Write distance max.	30 mm
Funkcja wyjścia	4-przewodowy, Odczyt/zapis
Odpowiednie do trybu magistrali na TBEN-*	nie
Wykonanie	
Wymiary	Prostopadłościenny, Q08 32x 20x 8mm
Materiał obudowy	Metal, GD-Zn
Materiał powierzchni aktywnej	tworzywo sztuczne, PA12-GF30, żółta
Połączenie elektryczne	
Typ przewodu	Przewód ze złączem, M12 x 1
Odporność na wibracje	0.15 m
Odporność na uderzenia	55 Hz (1 mm)
Klasa ochrony	30 g (11 ms)
MTTF	IP67
Wskaźnik napięcia zasilania	391 rok/lata zgodnie z SN 29500 (Ed. 99) 40 °C LED zielony
Packaging unit	
Uwaga dotycząca produktu	1 ultrapłaska konstrukcja

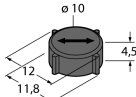
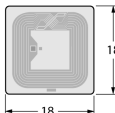
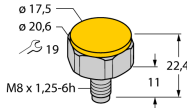
Data carrier

Dimensions	Type designation	Read-write distance		Transfer zone		Minimum distance between two read-write heads
	Ident - no.	Recommended (mm)	max. [mm]	length max. [mm]	width offset max. [mm]	[mm]
	TW-R7.5-B128	8	14	16	8	54
	7030231					
	TW-R9.5-B128	9	15	18	9	54
	7030252					
	TW-R9.5-K2	5	12	13	6	54
	7030558					
	TW-R16-B128	10	17	14	7	54
	6900501					
	TW-R20-B128	8	15	12	6	54
	6900502					
	TW-R20-K2	5	12	16	8	54
	6900505					
	TW-R30-B128	8	17	22	11	54
	6900503					
	TW-R30-K2	6	14	18	9	54
	6900506					

Data carrier

Dimensions	Type designation	Read-write distance		Transfer zone		Minimum distance between two read-write heads
	Ident - no.	Recommended (mm)	max. [mm]	length max. [mm]	width offset max. [mm]	[mm]
	TW-BD10x1.5-19-K2 6901381	6	14	16	8	54
	TW-R30-M-B128 7030210	8	12	16	8	54
	TW-R30-M-K2 7030206	7	10	18	9	54
	TW-R50-M-B128 7030209	8	18	22	11	54
	TW-R50-M-K2 7030229	7	15	24	12	54
	TW-R4-22-B128 7030237	3	9	12	6	54
	TW-L86-54-C-B128 6900479	10	21	70	35	54

Data carrier

Dimensions	Type designation Ident - no.	Read-write distance		Transfer zone		Minimum distance between two read-write heads [mm]
		Recommended (mm)	max. [mm]	length max. [mm]	width offset max. [mm]	
	TW-R10-M-B146 7030545	5	7	7	3	54
	TW-R12-M-B146 7030500	5	7	7	3	54
	TW-L18-18-F-B128 7030634	7	13	14	7	54
	TW-BS8x1.25-19-K2 7030638	5	10	13	6	54