



- Každá čtecí/zapisovací hlava může komunikovat s libovolným datovým nosičem z výrobního programu společnosti Turck.
- napájení a funkce jen po připojení na interface modul BLident
- konektor M12 x 1, připojení pouze pomocí kabelu BLident

konektor .../S2500



Funkční princip

HF čtecí/zapisovací hlava, s pracovní frekvencí 13,56 MHz, vytváří okolo sebe přenosovou oblast. Její velikost (0... 500mm) závisí na vzájemné kombinaci čtecí/zapisovací hlavy a datového nosiče.

Uváděné vzdálenosti pro čtecí/zapisovací hlavy představují typické hodnoty v laboratorních podmínkách, bez vlivů okolních materiálů.

Vzdálenost čtení/zápisu u datových nosičů pro montáž do kovu TW-R**-M(MF) je uváděna při montáži v kovu.

Tolerance součástí, způsob použití v aplikaci, okolní podmínky a ovlivnění okolními materiály (zejména kovy) může změnit dosah až o 30 %.

Proto je bezpodmínečně nutné vyzkoušet aplikaci (zejména při čtení a zápisu za pohybu) v reálných podmínkách!

Typové označení Identifikační číslo	HT-IDENT-H1147 7030236
Provedení Okolní teplota	nevestavné -25... +70°C
Napájecí napětí DC jmenovitý provozní proud Datový přenos Pracovní frekvence Standards komunikace a protokolů Výstupní funkce	10...30VDC ≤ 80 mA indukční vazba 13,56 MHz ISO 15693 čtyřdrát, čtení/zápis
Rozměry Materiál aktivní plochy	190x 70x 85mm plast, žlutá
Připojení Odolnost vůči vibracím Odolnost proti rázům Stupeň krytí MTTF Indikace napájení	konektor, M12 x 1 55 Hz (1 mm) 30 g (11 ms) IP67 248 Roky dle SN 29500 (Ed. 99) 40°C LED zelená
Množství v balení Poznámka	1 flexibilní použití