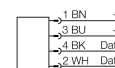
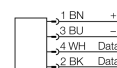


- kvádrové pouzdro, výška 60 mm
- aktivní plocha zepředu
- plast ABS
- Každá čtecí/zapisovací hlava může komunikovat s libovolným datovým nosičem z výrobního programu společnosti Turck.
- napájení a funkce jen po připojení na interface modul BLident
- konektor M12 x 1, připojení pouze pomocí kabelu BLident

#### konektor .../S2500



#### Funkční princip

UHF čtecí/zapisovací hlava vytváří okolo sebe přenosovou oblast. Její velikost závisí na vzájemné kombinaci čtecí/zapisovací hlavy a datového nosiče.

Uváděné vzdálenosti pro čtení představují typické hodnoty v laboratorních podmínkách, bez vlivů okolních materiálů.

Tolerance součástek, způsob použití v aplikaci, okolní podmínky a ovlivnění okolními materiály (zejména kovy) může dosah změnit. Proto je bezpodmínečně nutné vyzkoušet aplikaci (zejména při čtení a zápisu za pohybu) v reálných podmínkách!

Z důvodu vyšších energetických nároků při zápisu na datový nosič se dosah snižuje na zhruba 40 - 60% hodnoty pro čtení.

<b>Typové označení</b>	TN865-Q120L130-H1147
Identifikační číslo	7030520
<b>Provedení</b>	nevestavné
Okolní teplota	-25... +50°C
<b>Napájecí napětí</b>	12...24VDC
Datový přenos	elektromagnetické střídavé pole
Pracovní frekvence	865...868 MHz
Standards komunikace a protokolů	ISO 18000-6C EN 302208 EPCglobal Gen 2
Odstup mezi kanály	200 kHz
Výstupní výkon	0,5 W (ERP), lze regulovat
Polarizace antény	pravá cirkulární
Dipól antény	110°
Vzdálenost zápisu max.	1500 mm
Výstupní funkce	čtyřdrát, čtení/zápis
<b>Pouzdro</b>	kvádrové pouzdro
Rozměry	130x 120x 60mm
Materiál pouzdra	hliník, Al, stříbrná
Materiál aktivní plochy	plast, ABS, černá
<b>Připojení</b>	konektor, M12 x 1
Odolnost vůči vibracím	55 Hz (1 mm)
Odolnost proti rázům	30 g (11 ms)
Stupeň krytí	IP67
MTTF	51 Roky dle SN 29500 (Ed. 99) 40°C
Indikace napájení	LED zelená / žlutá / červená
Diagnostický displej	div. einstellbar
<b>Množství v balení</b>	1