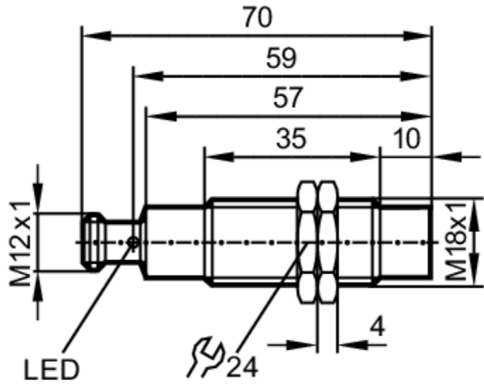




RFID čtecí/zapisovací hlava HF

DTRHF GNRWIOUS03



Oblast nasazení			
Aplikace		Zjišťování objektů na dopravníkových systémech	
Rádiové schválení pro		USA; Kanada; EU / RED; Austrálie; Čína; Singapur; Japonsko; Taj-wan; Izrael; Indie	
Poznámka k rádiovému schválení		Seznam zemí uplatňujících evropskou směrnici o rádiových zařízeních 2014/53 / EU (ČERVENÝ) je uveden v sekci „Stahování“.	
Elektrická data			
Provozní napětí	[V]	19,2...28,8 DC	
Proudový odběr	[mA]	< 50	
Třída krytí		III	
Pracovní frekvence	[MHz]	13,56	
RFID standard		ISO 15693	
Měřicí oblast			
Vzdálenost k ID-TAG	[mm]	vztaženo k 30 mm tagu; I-CODE SLI	: ≤ 40
Rozhraní			
Komunikační rozhraní		IO-Link	
Typ přenosu		COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link verze		1.1	
Norma SDCI		IEC 61131-9	
Profily		Smart Sensor: Device Identification	
Mód SIO		ne	
Potřebná třída Masterport		A	
Min. doba procesního cyklu	[ms]	22	
Podporovaná ID zařízení		Druh provozu	ID zařízení
		default	967
Okolní podmínky			
Okolní teplota	[°C]	-20...60	
Skladovací teplota	[°C]	-25...80	
Krytí		IP 67; IP 69K	



RFID čtecí/zapisovací hlava HF

DTRHF GNRWIOUS03

Schválení / zkoušky

Odolnost vůči rázům	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / opakovatelný
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / neopakovatelný
Odolnost proti vibracím	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
Elektrická bezpečnost	EN 61010-2-201 : 2013 +AC:2013	

Mechanická data

Hmotnost [g]	106,25
Pouzdro	Válcové
Způsob vestavby	nevazební vestavba
Rozměry [mm]	M18 x 1 / L = 70
Označení závitu	M18 x 1
Materiály	pouzdro: nerezová ocel (1.4301 / 304); Ochranný kryt: PPS; vložka s konektory: PEI

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Provoz	1 x LED, zelená
	Komunikace TAG	1 x LED, žlutá

Příslušenství

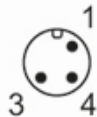
Dodané položky	Matice 2 x M18 x 1
----------------	--------------------

Upozornění

Obsah balení	1 ks
--------------	------

Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



Připojení

