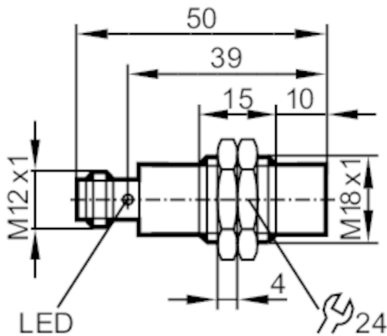




RFID čtecí/zapisovací hlava HF

DTRHF GNRWIOUS03



Oblast nasazení			
Aplikace		Zjišťování objektů na dopravníkových systémech	
Rádiové schválení pro		USA; Kanada; EU / RED; Austrálie; Japonsko; Čína; Taj-wan; Indie; Singapur; Jižní Afrika; Izrael	
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 zapisovací/čtecí hlavy zepředu	[mm]	180	
Vzdálenost zapisovací/čtecí hlavy stranově	[mm]	90	
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		
Podporovaná ID zařízení	Druh provozu	ID zařízení	
	default	967	
Okolní podmínky			
Okolní teplota	[°C]	-20...60	



RFID čtecí/zapisovací hlava HF

DTRHF GNRWIOUS03

Skladovací teplota	[°C]	-25...80
Krytí		IP 67; IP 69K

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

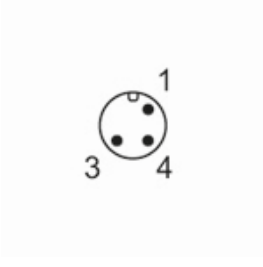
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	120,5
Pouzdro		Válcové
Způsob vestavby		nevazební vestavba
Rozměry	[mm]	M18 x 1 / L = 50
Označení závitů		M18 x 1
Materiály		pouzdro: Nerezová ocel; Ochranný kryt: PPS; LED okénko: PEI

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

