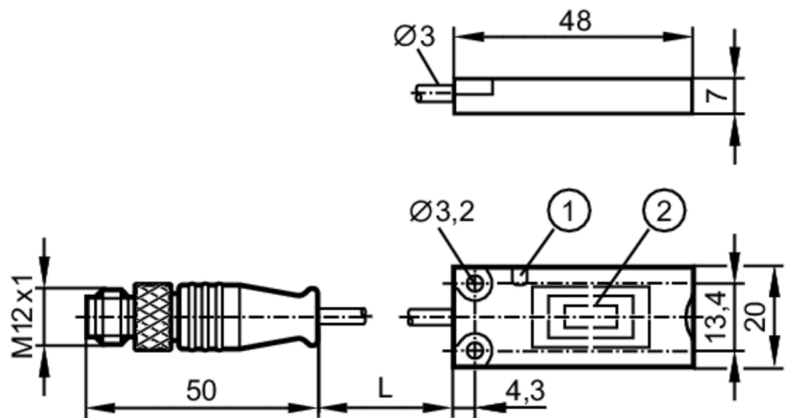




RFID čtecí/zapisovací hlava HF

DTRHF KQRWIOUS03



- 1 LED
- 2 Aktivní plocha

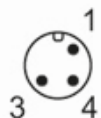


Oblast nasazení			
Aplikace		Zjišťování objektů na dopravníkových systémech	
Rádiové schválení pro		USA; Kanada; EU / RED; Austrálie; Japonsko; Čína; Taj-wan; Indie; Malajsie; Brazílie; Mexiko; Nový Zéland; Jižní Korea; Vietnam	
Poznámka k rádiovému schválení		Seznam zemí uplatňujících evropskou směrnici o rádiových zařízeních 2014/53 / EU (ČERVENÝ) je uveden v sekci „Stahování“.	
Elektrická data			
Provozní napětí	[V]	18...30 DC	
Proudový odběr	[mA]	< 60	
Třída krytí		III	
Pracovní frekvence	[MHz]	13,56	
RFID standard		ISO 15693	
Měřicí oblast			
Vzdálenost zapisovací/čtecí hlavy zepředu	[mm]	170	
Vzdálenost zapisovací/čtecí hlavy stranově	[mm]	160	
Vzdálenost k ID-TAG	[mm]	vztaženo k 30 mm tagu a anténa instalována na kov, I-CODE SLI	≤ 32
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	



RFID čtecí/zapisovací hlava HF

DTRHF KQRWIOUS03

Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-20...60
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
Certifikát UL	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	Napěťové napájení	Limited Voltage/Current
	Číslo souboru UL	E205959
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	77,5
Pouzdro		Kvádrové
Způsob vestavby		nevazební vestavba
Rozměry	[mm]	20 x 7 x 48
Materiály		PBT; TPU; Nerezová ocel
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Provoz	1 x LED, zelená
	Komunikace TAG	1 x LED, žlutá
Upozornění		
Obsah balení		1 ks
Elektrické připojení		
Kabel: 1 m, PUR; 3 x 0,14 mm ²		
Elektrické připojení - zástrčka		
konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A		
		



RFID čtecí/zapisovací hlava HF

DTRHF KQRWIOUS03

Připojení

