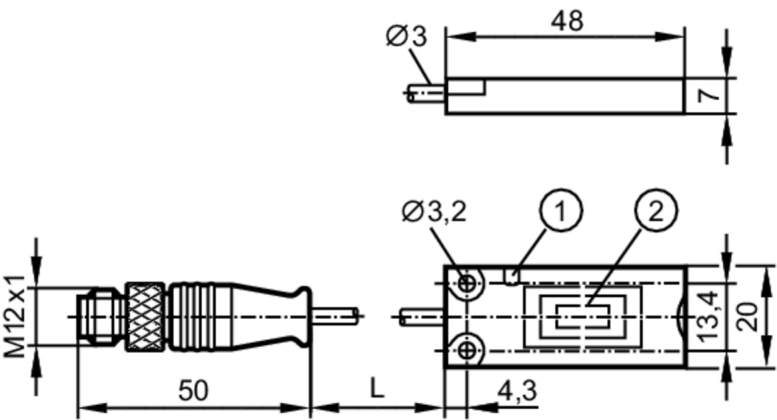




RFID läs/skrivhuvud HF

DTRHF KQRWIOUS03



- 1 LED
- 2 Sensorytan



Applikation			
Applikation		Detektering av föremål på transportsystem	
Radiogodkännande för		USA; Kanada; EU/RED; Australien; Japan; Kina; Taiwan; Indien; Malaysia; Brasilien; Mexico; Nya Zeeland; Sydkorea; Vietnam	
Hänvisning till radiogodkännande		Listan för länder som följer europeiska radioutrustningsdirektivet 2014/53/EU (RED) hittas under “Nedladdningar”.	
Elektriska data			
Anslutningsspänning	[V]	18...30 DC	
Strömförbrukning	[mA]	< 60	
Skyddsklass		III	
Arbetsfrekvens	[MHz]	13,56	
RFID-standard		ISO 15693	
Område			
Avstånd läs/skrivhuvuden framsida	[mm]	170	
Avstånd läs/skrivhuvuden sidan	[mm]	160	
Avstånd till ID-tag	[mm]	refererar till 30 mm tagg och antenn monterad på metall, I-CODE SLI	≤ 32
Gränssnitt			
Kommunikationsinterface	IO-Link		
Typ av transmission	COM2 (38,4 kBaud)		
IO-Link revision	1.1		
SDCI-standard	IEC 61131-9		
Profil	Smart Sensor: Device Identification		
SIO-läge	nej		
Nödvändig masterporttyp	A		
Understödda DeviceIDs	Drift typ	DeviceID	
	default	967	



RFID läs/skrivhuvud HF

DTRHF KQRWIOUS03

Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-20...60
Lagringstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklass		IP 67; IP 69K

Godkännanden / tester		
Stöttålighet	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / upprepande
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / icke-upprepande
Vibrationstålighet	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
UL godkännande	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	Spänningsmatning	Limited Voltage/Current
	Filnummer UL	E205959

Mekaniska data		
Vikt	[g]	77,5
Kapsling		rektangulär
Montering		ej inbyggbar
Mått	[mm]	20 x 7 x 48
Material		PBT; TPU; rostfritt stål

Displayer / manöverelement		
Display	drift	1 x LED, grön
	taggkommunikation	1 x LED, gul

Anmärkning	
Förpackning	1 antal

Elektrisk anslutning	
kabel: 1 m, PUR; 3 x 0,14 mm ²	

Elektrisk anslutning - hankontakt	
Anslutning: 1 x M12; kodning: A	



RFID läs/skrivhuvud HF

DTRHF KQRWIOUS03

Anslutning

