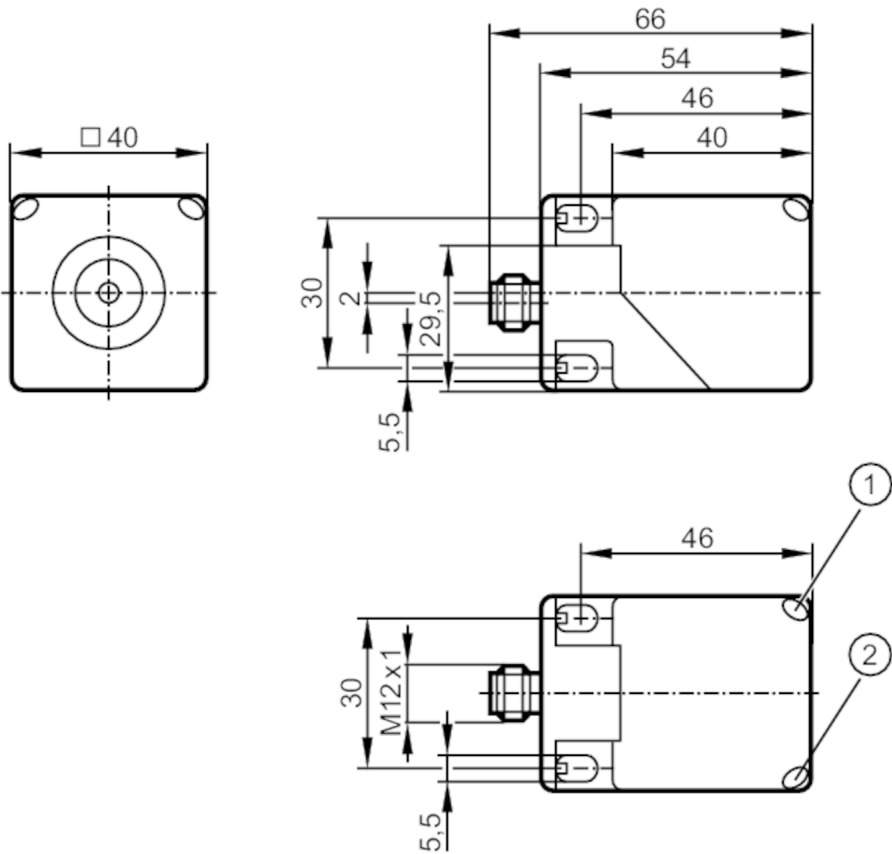


DTI513



RFID lees-/schrijfkop HF

DTRHF MCRWIOUS03



- 1 LED geel
- 2 LED groen



Toepassingsgebied				
Applicatie		herkennen van objecten op transportsystemen		
Type goedkeuring voor zendapparatuur		USA; Canada; EU/RED; Australië; Japan; China; Taiwan; India; Singapore; Maleisië; Brazilië; Mexico; Nieuw Zeeland; Zuid-Korea; Vietnam		
Opmerking voor goedkeuring radio apparatuur		De lijst met landen, die volgens de europese radio apparatuur richtlijn 2014/53/EU van toepassing zijn staan onder "Downloads".		
Elektrische eigenschappen				
Voedingsspanning [V]		19,2...28,8 DC		
Stroomopname [mA]		< 50		
Beschermklasse		III		
Zendfrequentie [MHz]		13,56		
RFID standaard		ISO 15693		
Bereik				
Afstand tot de ID-Tag [mm]		lezen	:	≤ 60
		statisch		
		getest met 30 mm schijftag; I-CODE SLI		
Interfaces				
Communicatie interface		IO-Link		



RFID lees-/schrijfkop HF

DTRHF MCRWIOUS03

Type overdracht	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link revisie	1.1	
SDCI-Norm	IEC 61131-9	
Profiel	Smart Sensor: Device Identification	
SIO-Mode	nee	
Vereiste masterportklasse	A	
Ondersteunende DeviceIDs	Bedrijfsaard	DeviceID
	default	967

Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-20...60
Opslagtemperatuur	[°C]	-25...80
Beschermklasse		IP 67; IP 69K

Toelatingen / testen		
Schokbestendigheid	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / herhalend
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / niet herhalend
Trillingsbestendigheid	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
MTTF	[jaren]	567
UL-goedkeuring	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	industriële voedingen	Limited Voltage/Current
	File nummer UL	E205959

Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	192
Behuizing		rechthoekig
Inbouwwijze		bondig inbouwbaar
Afmetingen	[mm]	40 x 40 x 54
Materialen		behuizing: PA (polyamide); metalen delen: roestvast staal

Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	in bedrijf	1 x LED, groen
	TAG-communicatie	1 x LED, geel

Opmerkingen	
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting

Connector: 1 x M12; codering: A



RFID lees-/schrijfkop HF

DTRHF MCRWIOUS03

Aansluiting

