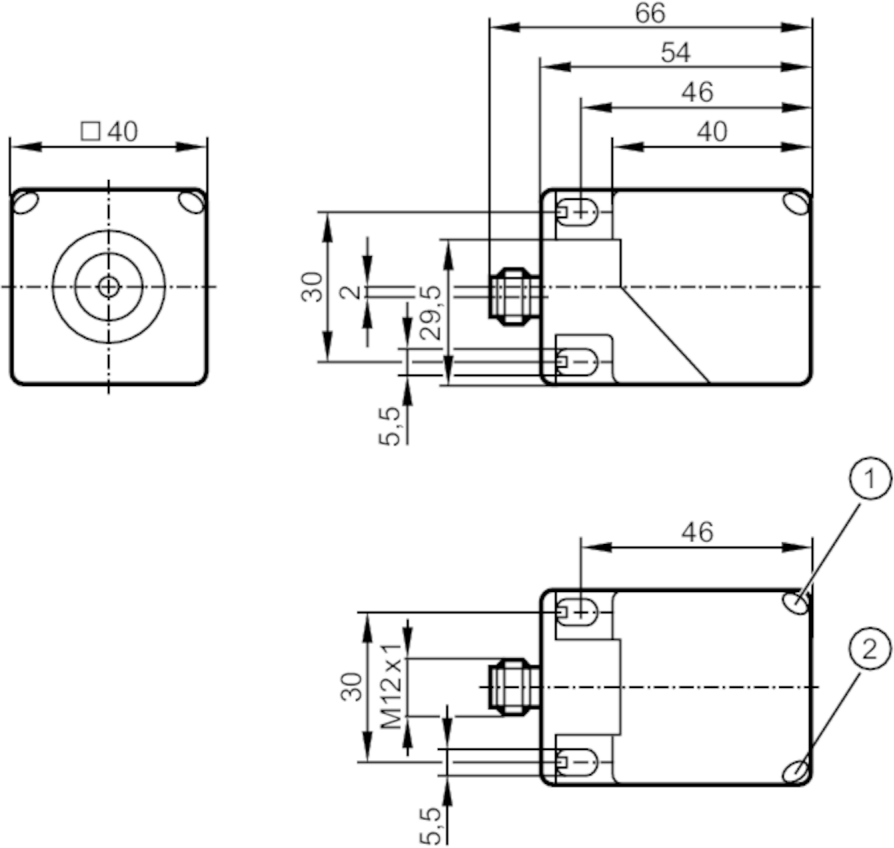




RFID-luku-/kirjoituspää HF

DTRHF MCRWIOUS03



- 1 LED keltainen
- 2 LED vihreä



Sovellutus				
Sovellutus	kohteiden tunnistus kuljetuslaitteistoissa			
Radiohyväksyntä	USA; Kanada; EU/RED; Australia; Japani; Kiina; Taiwan ; Intia; Singapore; Malesia ; Brasilia; Meksiko; Uusi-Seelanti; Etelä-Korea ; Vietnam			
Radio-hyväksyntää koskeva huomautus	Lista Euroopan radiolaitedirektiiviä 2014/53/EU (European Radio Equipment Directive = RED) noudattavista maista löytyy välilehdeltä "Lataukset".			
Sähköiset tiedot				
Käyttöjännite	[V]	19,2...28,8 DC		
Virrankulutus	[mA]	< 50		
Suojausluokka		III		
Toimintataajuus	[MHz]	13,56		
RFID-standardi		ISO 15693		
Tunnistusalue				
Etäisyys ID-tag:iin	[mm]	Luku	:	≤ 60
		staattinen		
		30 mm kolikkotunnisteelle; I-CODE SLI		
Liitännät				
Tiedonsiirtoliitäntä	IO-Link			



RFID-luku-/kirjoituspää HF

DTRHF MCRWIOUS03

Tiedonsiirtotyyppi	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link-versio	1.1	
SDCI-standardi	IEC 61131-9	
Profiili	Smart Sensor: Device Identification	
SIO-moodi	ei	
Vaadittava masterportin tyyppi	A	
Tuetut laitetunnisteet (DeviceID)	Käyttötapa	Laite-ID
	default	967

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-20...60
Varastointilämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka	IP 67; IP 69K	

Hyväksynnät / testit		
Iskunkestävyys	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / toistuva
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / ei toistuva
Tärinänkestävyys	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
MTTF	[vuotta]	567
UL-hyväksyntä	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	Jännitesyöttö	Limited Voltage/Current
	Tiedostonumero UL	E205959

Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	192
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen	
Asennus	uppoasennus sallittu	
Mitat	[mm]	40 x 40 x 54
Materiaalit	kotelo: PA; metalliosat: ruostumaton teräs	

Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	käyttö	1 x LED, vihreä
	tunnistetiedonsiirto	1 x LED, keltainen

Huomautuksia		
Pakkausyksikkö	1 kpl	

Sähköinen liitäntä		
--------------------	--	--

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A





RFID-luku-/kirjoituspää HF

DTRHF MCRWIOUS03

Liitäntä

