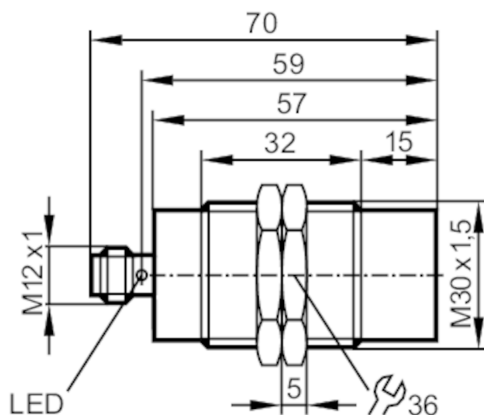


Cap de citire/scriere RFID HF

DTRHF INRWIOUS03



Aplicatie

Aplicatie	detectarea obiectelor pe echipamentele de transport
Aprobare radio pentru	SUA; Canada; EU/RED; Australia; China; Singapore; Japonia; Taiwan; India
Notă privind omologarea radio	Lista #ărilor care aplică Directiva europeană privind echipamentele radio 2014/53/UE (RED) poate fi consultată la rubrica "Descărcări".

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	19,2...28,8 DC
Consum de energie [mA]	< 50
Clasa de protecție	III
Frecvență de lucru [MHz]	13,56
RFID standard	ISO 15693

Raza de detectie

Distanța la ID-TAG [mm]	cu referința la eticheta de 30 mm; I-CODE SLI	:	≤ 45
-------------------------	---	---	------

Interfete

Interfata de comunicare	IO-Link	
Tip transfer	COM2 (38,4 kBaud)	
Revizie IO-Link	1.1	
Profil	Smart Sensor: Device Identification	
Mod SIO	nu	
Tip port master necesar	A	
ID-uri de dispozitive suportate	Tip de operare	ID-ul dispozitivului
	default	967

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-20...60
Temperatura depozitare [°C]	-25...80
Protecție	IP 67; IP 69K



Cap de citire/scriere RFID HF

DTRHF INRWIOUS03

Teste / certificari

Rezistență la șoc	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / repetitiv
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / nu se repeta
Rezistență la vibrații	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
Siguranță din punct de vedere electric	EN 61010-2-201 : 2013 +AC:2013	

Date mecanice

Greutate	[g]	175,8
Capsula		cilindric
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat
Dimensiuni	[mm]	M30 x 1,5 / L = 70
Desemnarea firului		M30 x 1,5
Materiale		Capsula: inox (1.4301 / 304); strat protector: PPS

Afisaj / elemente de operare

Display	Operare	1 x LED, verde
	tag-ul de comunicare	1 x LED, galben

Accesorii

Articole livrate	Piuliță 2 x M30 x 1,5
------------------	-----------------------

Observații

Unitate de ambalare	1 buc.
---------------------	--------

Conectare electrică

Conector: 1 x M12; codificare: A



Racord

