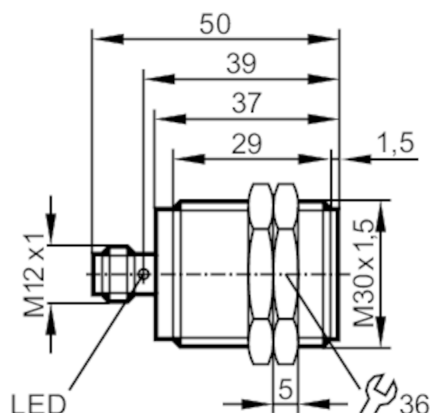




Applikation

Applikation	Detektering av föremål på transportsystem
Radiogodkännande för	USA; Kanada; EU/RED; Australien; Japan; Kina; Taiwan; Indien; Singapore
Hänvisning till radiogodkännande	Listan för länder som följer europeiska radioutrustningsdirektivet 2014/53/EU (RED) hittas under "Nedladdningar".

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	19,2...28,8 DC
Strömförbrukning [mA]	< 50
Skyddsklass	III
Arbetsfrekvens [MHz]	13,56
RFID-standard	ISO 15693

Område

Avstånd läs/skrivhuvuden framsida [mm]	100
Avstånd läs/skrivhuvuden sidan [mm]	50
Avstånd till ID-tag [mm]	refererar till en 30mm tagg; I-CODE SLI : ≤ 30

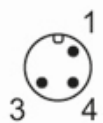
Gränssnitt

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 default
	DeviceID 967



RFID läs/skrivhuvud HF

DTRHF IBRWIOUS03

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]	185
Kapsling		cylindrisk
Montering		inbyggbar
Mått	[mm]	M30 x 1,5 / L = 50
Gängbeteckning		M30 x 1,5
Material		kapsling: rostfritt stål; Skyddshölje: PPS
Displayer / manöverelement		
Display	drift	1 x LED, grön
	taggkommunikation	1 x LED, gul
Tillbehör		
Ingående delar		Mutter 2 x M30 x 1,5
Anmärkning		
Förpackning		1 antal
Elektrisk anslutning		
Anslutning: 1 x M12; kodning: A		
		

Anslutning

