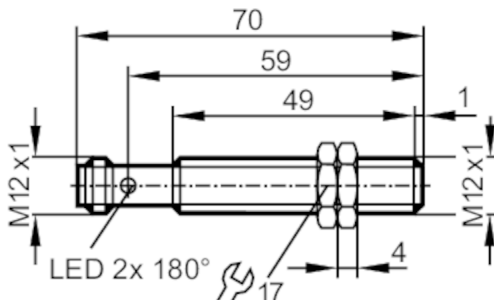




Applikation

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]	40
Avstånd läs/skrivhuvuden sidan [mm]	20
Avstånd till ID-tag [mm]	refererar till 20 mm mynttagg; I-CODE SLI : ≤ 12

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

Driftförhållanden

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



RFID läs/skrivhuvud HF

DTRHF FBRWIOUS03

Godkännanden / tester		
Stöttållighet	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / upprepande
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / icke-upprepande
Vibrationstållighet	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	610,46	
UL godkännande	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	Spänningsmatning	Limited Voltage/Current
	Filnummer UL	E205959

Mekaniska data		
Vikt [g]	111	
Kapsling	cylindrisk	
Montering	inbyggbar	
Mått [mm]	M12 x 1 / L = 70	
Gångbeteckning	M12 x 1	
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 M12 x 1

Anmärkning	
Förpackning	1 antal

Elektrisk anslutning

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



Anslutning

