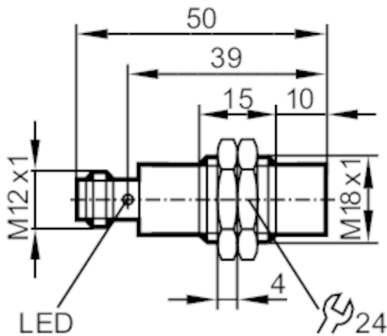




Glava sustava RFID za očitavanje / pisanje s HF-om

DTRHF GNRWIOUS03



Primjena			
Primjena	otkrivanje objekata na opremi za prijenos		
Radijsko odobrenje za	SAD; Kanada; EU/RED; Australija; Japan; Kina; Tajvan; Indija; Singapur; Južnoafrička Republika; Izrael		
Napomena o radijskom odobrenju	Popis zemalja koje primjenjuju europsku Direktivu o radijskoj opremi 2014/53/EU (RED) može se pronaći u odjeljku „Preuzimanja”.		
Električni podaci			
Radni napon	[V]	19,2...28,8 DC	
Potrošnja struje	[mA]	< 50	
Zaštitna klasa		III	
Frekvencija rada	[MHz]	13,56	
Standard sustava RFID		ISO 15693	
Domet nadzora			
Prednja strana glave za pisanje / očitavanje udaljenosti	[mm]	180	
Bočna strana glave za pisanje / očitavanje udaljenosti	[mm]	90	
Udaljenost do oznake ID	[mm]	odnosi se na oznaku u obliku kovanice od 30 mm; I-CODE SLI	≤ 40
Sučelja			
Komunikacijsko sučelje	IO-Link		
Tip prijenosa	COM2 (38,4 kBaud)		
Revizija IO-Linka	1.1		
Standard SDCI	IEC 61131-9		
Profili	Smart Sensor: Device Identification		
Način SIO	ne		
Potrebni tip glavnog konektora	A		
Podržani DeviceIDs	Način rada	DeviceID	
	default	967	



Glava sustava RFID za očitavanje / pisanje s HF-om

DTRHF GNRWIOUS03

Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-20...60
Temperatura skladištenja	[°C]	-25...80
Zaštita		IP 67; IP 69K

Testovi / odobrenja		
Otpornost na udarce	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / ponovljivo
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / nije ponovljivo
Otpornost na vibracije	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz

Mehanički podaci		
Težina	[g]	120,5
Kućište		Cilindrično
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	M18 x 1 / L = 50
Oznaka navoja		M18 x 1
Materijali		kućište: Plemeniti čelik; Zaštitni poklopac: PPS; prozor LED: PEI

Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Pogon	1 x LED, Zeleno
	tag komunikacija	1 x LED, Žuto

Dodatna oprema	
Isporuka obuhvata	Matica 2 x M18 x 1

Opaske	
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



Priključak

