



Glava sustava RFID za očitavanje / pisanje s HF-om

DTRHF MCRWIOUS03



- 1 LED Žuto
- 2 LED Zeleno



Primjena				
Primjena	otkrivanje objekata na opremi za prijenos			
Radijsko odobrenje za	SAD; Kanada; EU/RED; Australija; Japan; Kina; Tajvan; Indija; Singapur; Malezija; Brazil; Meksiko; Novi Zeland; Južna Koreja; Vijetnam			
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				
Udaljenost do oznake ID	[mm]	Čitanje	:	≤ 60
		statički		
		odnosi se na oznaku u obliku kovanice od 30 mm; I-CODE SLI		



Glava sustava RFID za očitavanje / pisanje s HF-om

DTRHF MCRWIOUS03

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

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
MTTF	[godina]	567
Odobrenje UL-a	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	Napajanje napona	Limited Voltage/Current
	Broj datoteke UL	E205959

Mehanički podaci		
Težina	[g]	192
Kućište	Kvadratno	
Način ugradnje	izravno ugradivo	
Dimenzije	[mm]	40 x 40 x 54
Materijali	kućište: PA; metalni dijelovi: Plemeniti čelik	

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

Opaske	
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A





Glava sustava RFID za očitavanje / pisanje s HF-om

DTRHF MCRWIOUS03

Priključak

