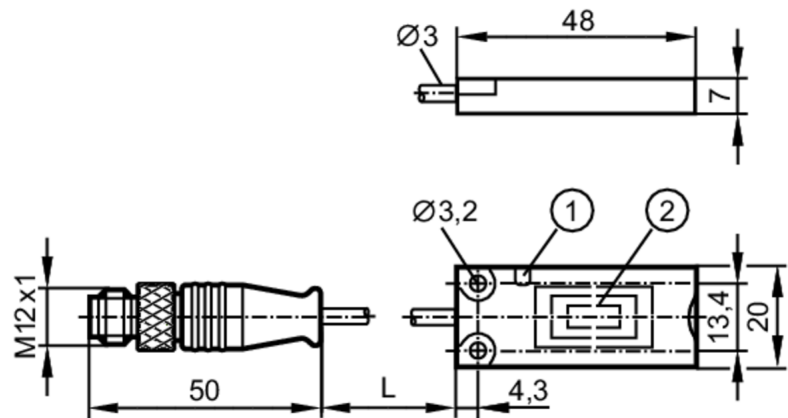




głowica odczytująco / zapisująca RFID HF

DTRHF KQRWIOUS03



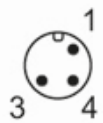
- 1 LED
- 2 powierzchnia aktywna



Aplikacja			
Aplikacja		Rozpoznawanie obiektów w systemach transportowych	
Dane elektryczne			
Napięcie zasilania	[V]	19,2...28,8 DC	
Pobór prądu	[mA]	< 50	
Klasa ochrony		III	
Częstotliwość robocza	[MHz]	13,56	
Standard RFID		ISO 15693	
Strefa działania			
Odległość pomiędzy głowicami odczyt/zapis od frontu	[mm]	120	
Odległość pomiędzy głowicami odczyt/zapis z boku	[mm]	100	
Dystans do taga ID	[mm]	w odniesieniu do tagów o średnicy 30 mm i anteny zamontowanej na powierzchni metalowej; I-CODE SLI	≤ 32
Interfejsy			
Interfejs komunikacyjny		IO-Link	
Typ transmisji		COM2 (38.4 kBaud)	
IO-Link Revision		1.1	
Norma SDCI		IEC 61131-9	
IO-Link Device ID		967 d / 00 03 C7 h	
Profil		Smart Sensor: Device Identification	
SIO tryb		nie	
Wymagany typ portu master		A	


głowica odczytująco / zapisująca RFID HF

DTRHF KQRWIOUS03

Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-20...60
Temperatura składowania	[°C]	-25...80
Ochrona		IP 67; IP 69K
Testy / dopuszczenia		
EMC	DIN EN 301489-3	
Odporność na wstrząsy	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / powtarzalne
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / niepowtarzalne
Odporność na wibracje	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
Zgodność	EN 300 330 V2.1.1	
Dopuszczenie UL	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	Napięcie zasilania	Limited Voltage/Current
	Numer UL	E205959
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	77,5
Obudowa		prostopadłościan
Montaż		montaż niezabudowany
Wymiary	[mm]	20 x 7 x 48
Materiał		PBT; TPU; stal kwasoodporna
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	działanie	1 x LED, kolor zielony
	komunikacja z tagiem	1 x LED, kolor żółty
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.
Połączenie elektryczne		
Przewód: 1 m, PUR; 3 x 0,14 mm ²		
Konektor: 1 x M12		
		

DTI515



głowica odczytująca / zapisująca RFID HF

DTRHF KQRWIOUS03

Podłączenie

