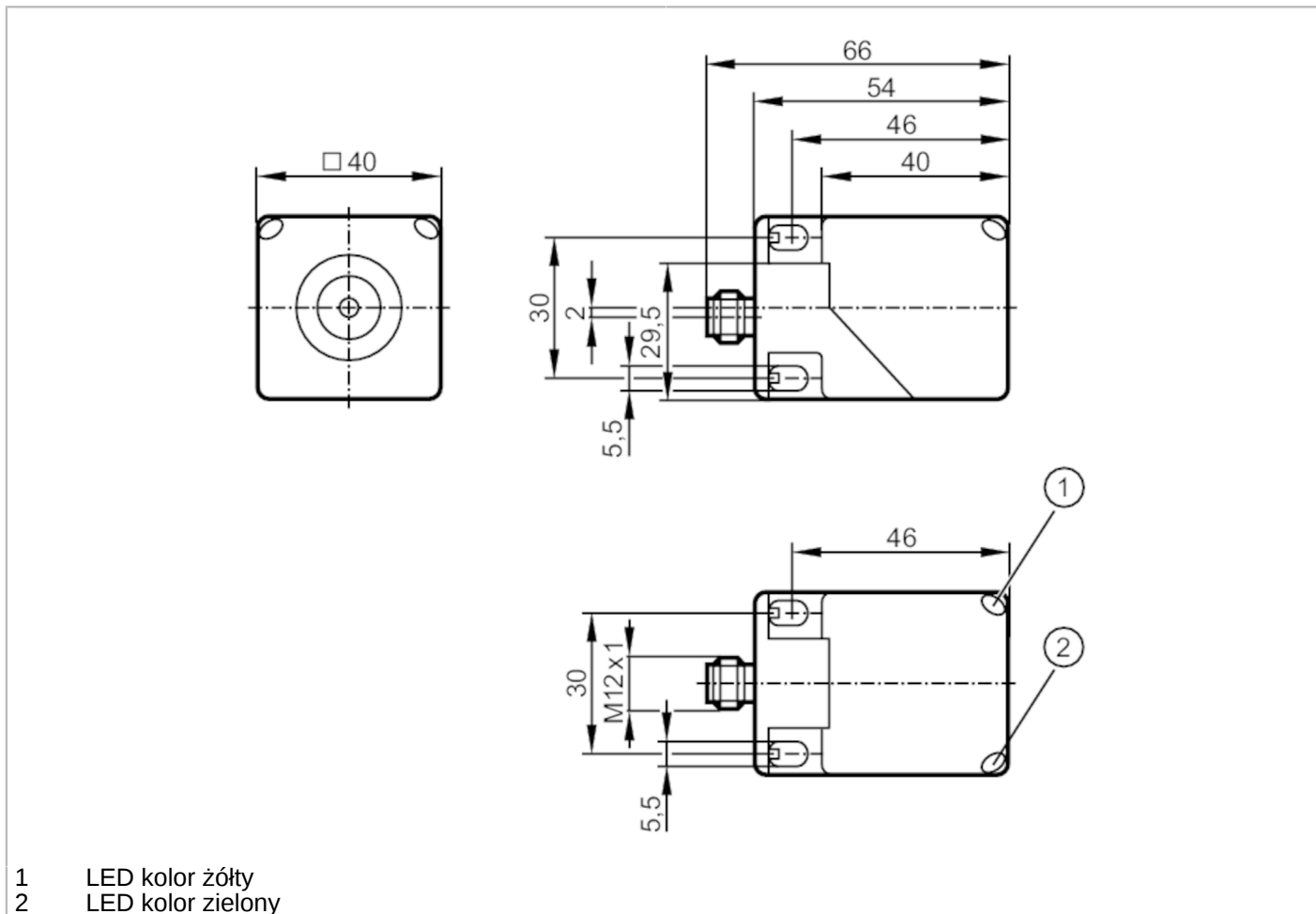


DTI513



Głowica odczytująco / zapisująca RFID HF

DTRHF MCRWIOUS03



Aplikacja			
Aplikacja	Rozpoznawanie obiektów w systemach transportowych		
Dopuszczenia radiowe	USA; Kanada; EU/RED; Australia; Japonia; Chiny; Taiwan; Indie; Singapur; Malezja		
Notatka n/t dopuszczenia radiowego	Lista krajów stosujących dyrektywę radiową European Radio Equipment Directive 2014/53/EU (RED) jest dostępna w dziale „Materiały do pobrania”.		
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			
Dystans do taga ID [mm]	Odczyt statyczne	:	≤ 60
	w odniesieniu do taga o średnicy 30 mm; I-CODE SLI		



Głowica odczytująco / zapisująca RFID HF

DTRHF MCRWIOUS03

Interfejsy		
Interfejs komunikacyjny	IO-Link	
Typ transmisji	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link Revision	1.1	
Norma SDCI	IEC 61131-9	
Profil	Smart Sensor: Device Identification	
SIO tryb	nie	
Wymagany typ portu master	A	
Obsługiwane DeviceID	Typ działania	DeviceID
	domyślnie	967

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
	Typ obudowy	Type 1
	Zasilanie	Limited Voltage/Current
	Numer UL	E205959

Dane mechaniczne		
Waga	[g]	192
Obudowa	prostokątnościan	
Montaż	montaż zabudowany	
Wymiary	[mm]	40 x 40 x 54
Materiał	obudowa: PA; części metalowe: 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

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



DTI513



Głowica odczytująco / zapisująca RFID HF

DTRHF MCRWIOUS03

Podłączenie

