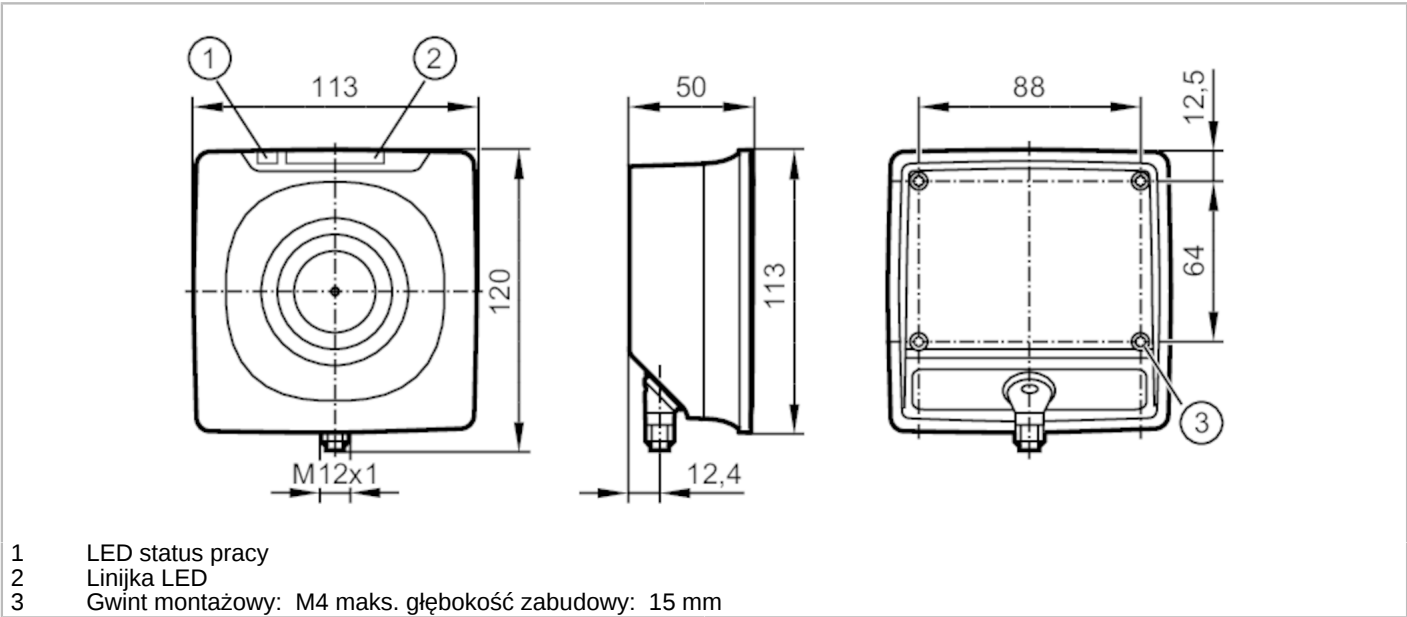




Głowica odczytująco / zapisująca RFID HF

DTRHF HLRWIOUS03



Aplikacja			
Aplikacja	Rozpoznawanie obiektów w systemach transportowych		
Dopuszczenia radiowe	EU/RED; Japonia; Australia; Chiny; Taiwan; Indie; Singapur; USA; Kanada		
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]	< 150	
Klasa ochrony		III	
Częstotliwość robocza	[MHz]	13,56	
Standard RFID		ISO 15693	
Strefa działania			
Odległość pomiędzy głowicami odczyt/zapis od frontu	[mm]	400	
Odległość pomiędzy głowicami odczyt/zapis z boku	[mm]	600	
Dystans do taga ID	[mm]	odnośnie do znacznika ID E80384	: < 190
		odnoszą się do karty ISO E80407	: < 230
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		

DTI600



Głowica odczytująca / zapisująca RFID HF

DTRHF HLRWIOUS03

Wymagany typ portu mastera	A	
Obsługiwane DeviceID	Typ działania	DeviceID
	default	967

Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-20...60
Temperatura składowania	[°C]	-25...80
Ochrona		IP 67

Testy / dopuszczenia		
Odporność na wstrząsy	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / Próba uderowa
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / pojedynczy szok
Odporność na wibracje	EN 60068-2-6	2 g 10...150 Hz

Dane mechaniczne		
Waga	[g]	456
Wymiary	[mm]	120 x 50 x 113
Materiał		PBT; PC; stal kwasoodporna

Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	działanie	1 x LED, kolor zielony
	komunikacja z tagiem	4 x Linijka LED, kolor żółty siła sygnału Znacznik ID

Uwagi		
Uwagi	Odnosnie odległości do innych znaczników ID patrz dokumentacja: (E803xx)	
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



Podłączenie

