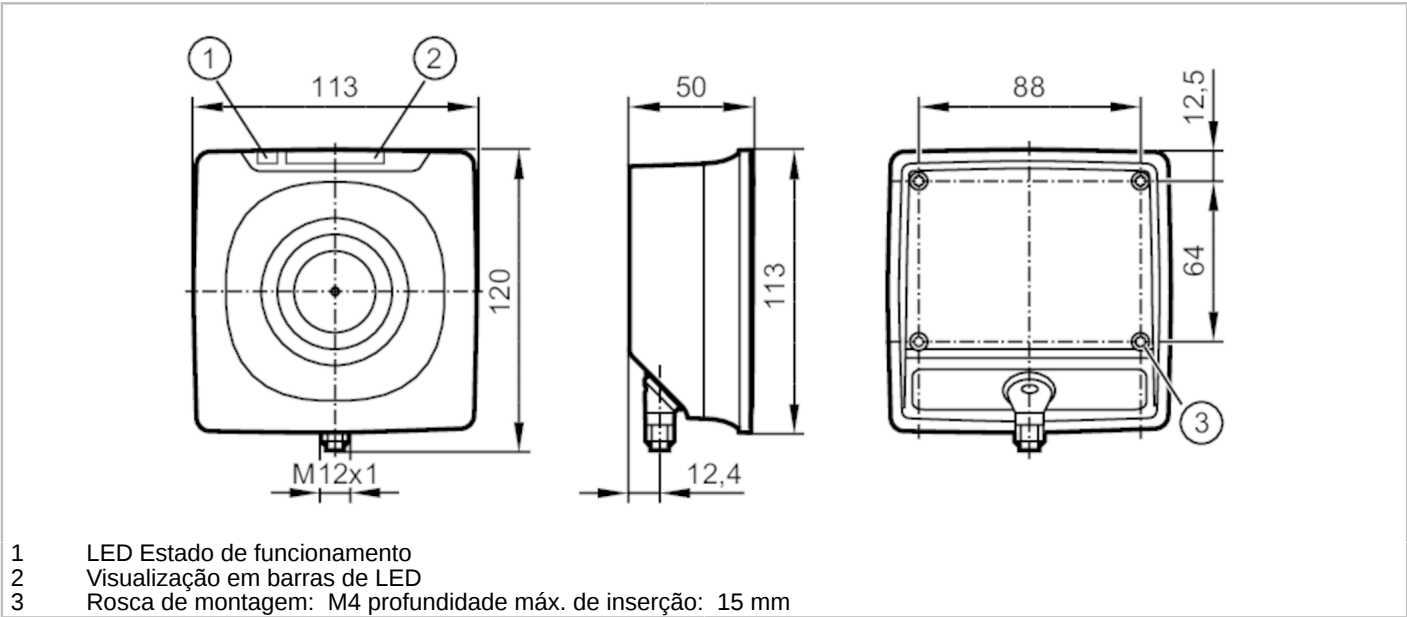




Dispositivo compacto RFID UHF

DTRUHFA HLRWIOUS04



Aplicação		
Aplicação	detectar objetos nos equipamentos de transporte	
Aprovação de radiotransmissão para	Canadá; EUA	
Dados elétricos		
Tensão de funcionamento	[V]	18...30 DC
Consumo de corrente	[mA]	< 250
Consumo de energia	[W]	4,8
Classe de proteção		III
Frequência de funcionamento	[MHz]	902...928
Padrão RFID		EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Potência de transmissão EIRP	[mW]	200; (máximo: 410 mW)
Interfaces		
Interface de comunicação	IO-Link	
Tipo de transferência	COM3 (230,4 kBaud)	
Revisão IO-Link	1.1	
DeviceIDs suportados	Modo de funcionamento	DeviceID
	default	1418
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-20...60
Temperatura de armazenamento	[°C]	-25...80
Proteção		IP 67
Testes/aprovações		
Resistência a choques	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / choque contínuo
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / choque único
Resistência a vibrações	EN 60068-2-6	2 g 10...150 Hz

DTI901



Dispositivo compacto RFID UHF

DTRUHFA HLRWIOUS04

Segurança elétrica	EN 61010-2-201	alimentação elétrica somente pelo circuito elétrico PELV
Aprovação UL	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	tensão de alimentação	Limited Voltage/Current
	Número de ficheiro UL	E205959

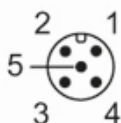
Dados mecânicos		
Peso	[g]	635,8
Dimensões	[mm]	120 x 50 x 113
Materiais		PBT; PC; aço inoxidável; alumínio

Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	em funcionamento	1 x LED, verde
	comunicação do dia	4 x Visualização em barras de LED, amarelo quantidade de alvos em campo

Notas	
Quantidade da embalagem	1 peças

conexão elétrica

Conexão: 1 x M12; codificação: A



- 1 Alimentação do sensor L+
- 2 não conectado
- 3 Alimentação do sensor L-
- 4 IO-Link
- 5 não conectado