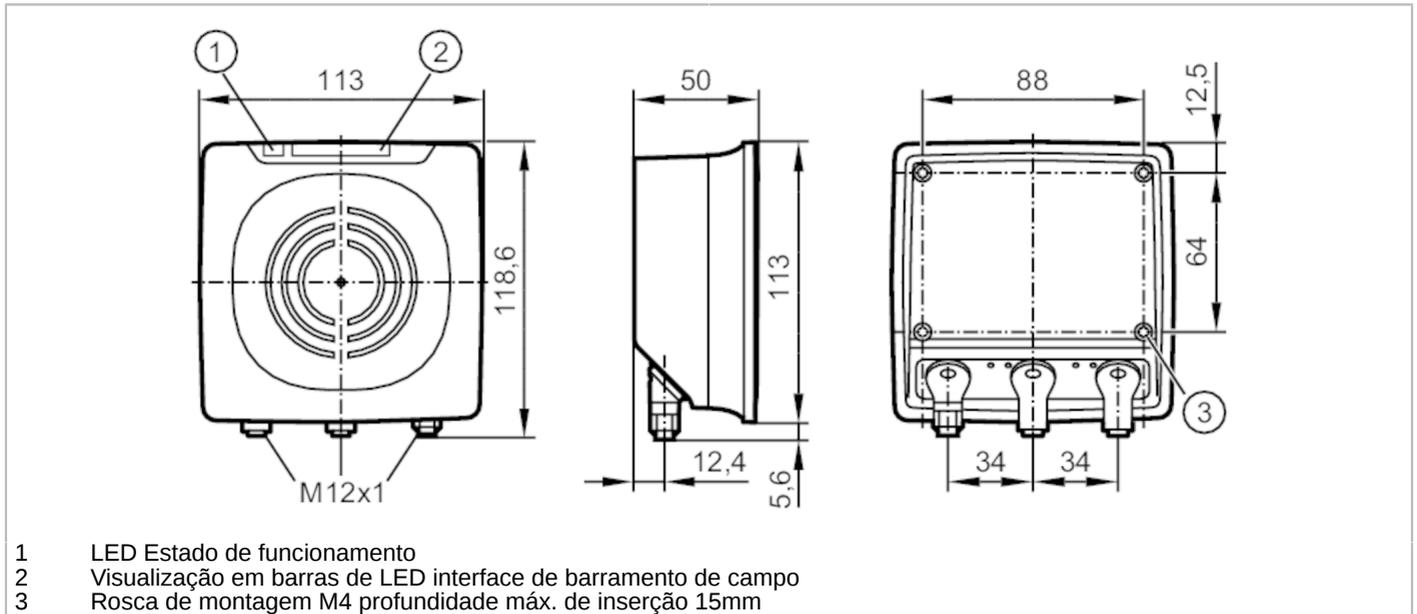


DTE802



Dispositivo compacto RFID

DTRUHFE HLRWEIUS04



- 1 LED Estado de funcionamento
 2 Visualização em barras de LED interface de barramento de campo
 3 Rosca de montagem M4 profundidade máx. de inserção 15mm



Aplicação

Aprovação de radiotransmissão para	EU/RED; Índia
Nota sobre a aprovação de radiofrequência	A lista de países que aplicam a Diretiva Europeia 2014/53/UE sobre equipamentos de radiofrequência pode ser encontrada em "Downloads".

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	19,2...28,8 DC
Consumo de corrente [mA]	500
Consumo de energia [W]	8,6
Classe de proteção	III
Frequência de funcionamento [MHz]	865...868 (ETSI)
Padrão RFID	EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Potência de transmissão ERP [mW]	120; (máximo: 200 mW)

Saídas

Corrente máx. de carga por saída [mA]	100; (max.)
---------------------------------------	-------------

Zona de detecção

Ângulo de abertura [°]	60
------------------------	----

Interfaces

Interface de comunicação	Ethernet
Ethernet - EtherNet/IP	
Protocolo	EtherNet/IP
Tipo de utilização	transmissão de dados
Ethernet - TCP/IP	
Configurações de fábrica	endereço IP: 192.168.0.79 Máscara de sub-rede: 255.255.255.0 Gateway endereço IP: 192.168.0.100

DTE802



Dispositivo compacto RFID

DTRUHFE HLRWEIUS04

Tipo de utilização	Configuração de parâmetros
--------------------	----------------------------

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente [°C]	-20...55
Nota sobre a temperatura ambiente	com placa de montagem e dissipador de calor: -20...60 °C
Temperatura de armazenamento [°C]	-25...80
Proteção	IP 67

Testes/provações

Resistência a choques	IEC 60028-2-27	40 g (6 ms) / choque contínuo
		50 g (11 ms) / choque único
Resistência a vibrações	EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
MTTF [anos]		58

Dados mecânicos

Peso [g]	699,45
Dimensões [mm]	113 x 118,6 x 50
Materiais	invólucro: alumínio; PBT / PC; aço inoxidável

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	tensão de alimentação	1 x LED, verde
	Visualização em barras de LED	4 x LED, amarelo quantidade de alvos em campo
	status	2 x LED, verde / vermelho interface de barramento de campo
	status	2 x LED, verde/amarelo Ethernet

Notas

Quantidade da embalagem	1 peças
-------------------------	---------

conexão elétrica - Ethernet

Conexão: 2 x M12; codificação: D



ETH1 / ETH2

1	TD+
2	RD+
3	TD-
4	RD-

DTE802

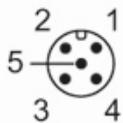


Dispositivo compacto RFID

DTRUHFE HLRWEIUS04

conexão elétrica - tensão de alimentação

Conexão: 1 x M12; codificação: A



PWR

1	L+
2	entrada e saída digital 2
3	L-
4	entrada e saída digital 1
5	não conectado