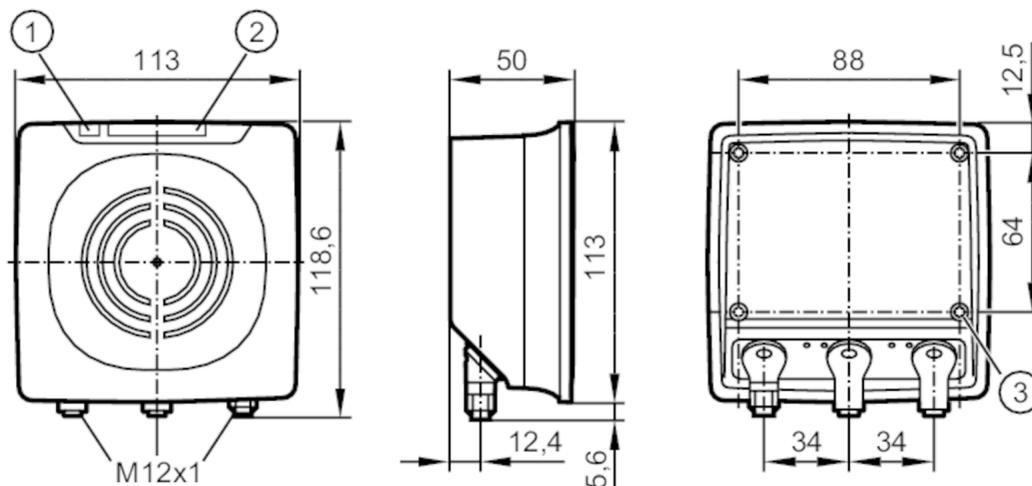


# DTE915



## Dispositivo compacto RFID

DTRUHFA HLRWITUS04



- 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

China

### 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]	920,5...924,5
Padrão RFID	EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Potência de transmissão EIRP [mW]	200; (máximo: 250 mW)

### Saídas

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

### Interfaces

Interface de comunicação	Ethernet
--------------------------	----------

#### Ethernet - Internet of Things

Standard de transmissão	10Base-T; 100Base-TX
Taxa de transmissão	10 MBit/s; 100 MBit/s
Protocolo	MQTT JSON
Configurações de fábrica	endereço IP: 192.168.0.79 Máscara de sub-rede: 255.255.255.0 Gateway endereço IP: 192.168.0.100
Tipo de utilização	Configuração de parâmetros; transmissão de dados

### Condições de funcionamento

Temperatura ambiente [°C]	-20...55
Nota sobre a temperatura ambiente	com placa de montagem e dissipador de calor: -20...60 °C

# DTE915



## Dispositivo compacto RFID

DTRUHFA HLRWITUS04

Temperatura de armazenamento [°C]	-25...80
Proteção	IP 67

### Testes/aprovações

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)

### Dados mecânicos

Peso [g]	697,6
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 intensidade do sinal etiqueta de ID
	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

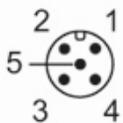


### ETH1 / ETH2

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

### conexão elétrica - tensão de alimentação

Conexão: 1 x M12; codificação: A



# DTE915



## Dispositivo compacto RFID

DTRUHFA HLRWITUS04

### PWR

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