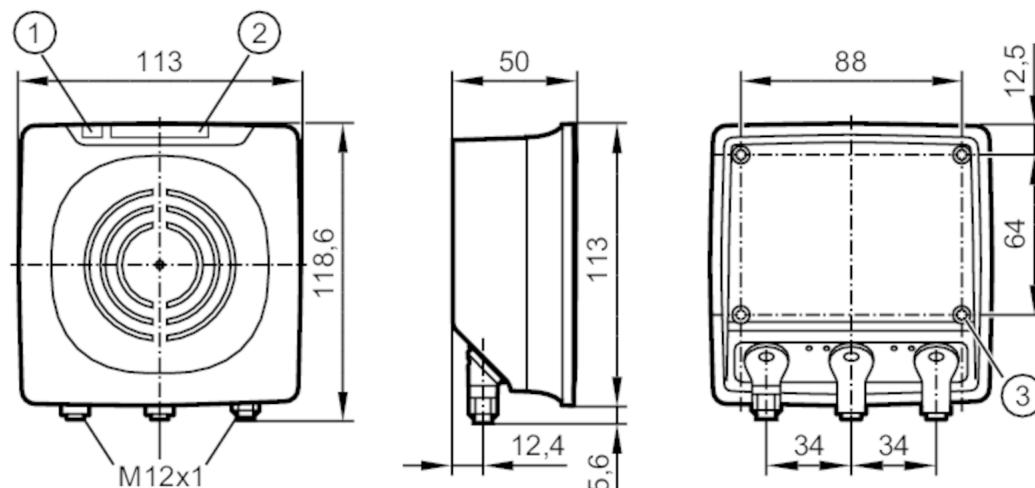


Dispositivo compacto RFID

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

Japão

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]	916,8...920,4
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



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]	696,2
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

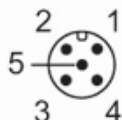


ETH1 / ETH2

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

conexão elétrica - tensão de alimentação

Conexão: 1 x M12; codificação: A



DTE965



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