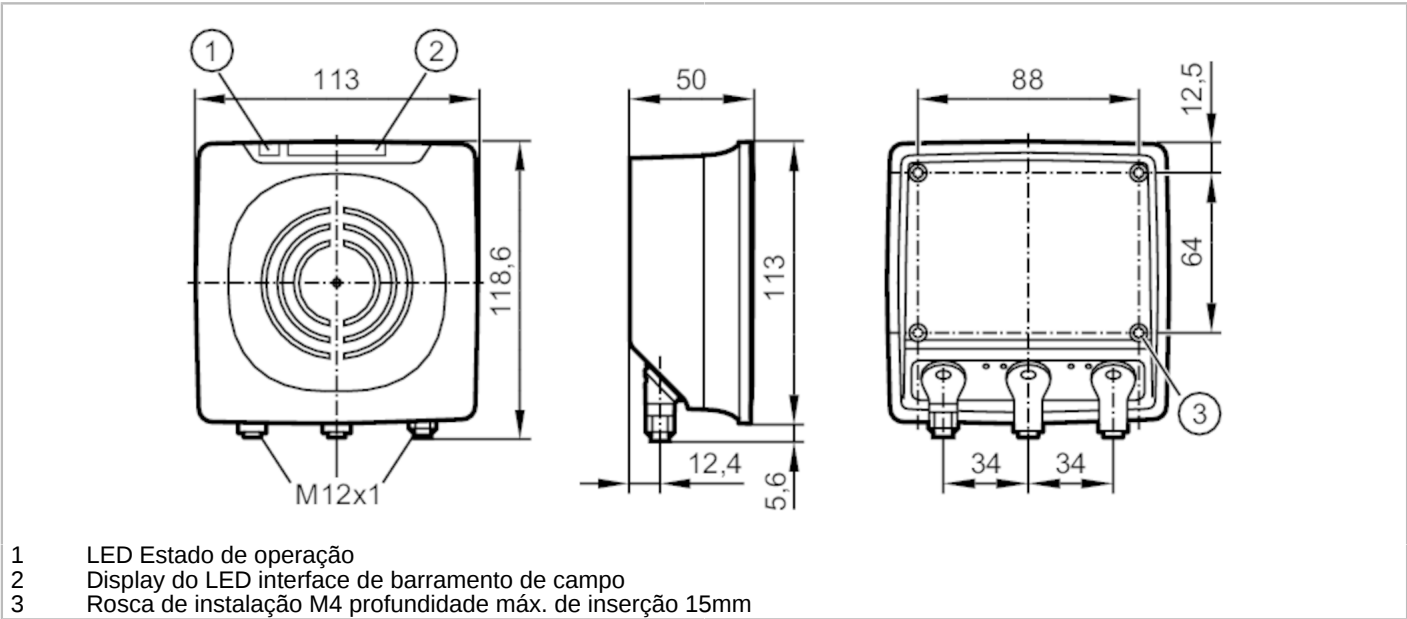




Dispositivo compacto RFID

DTRUHFA HLRWITUS04



Área de aplicação

Homologação de radiotransmissão para

Japão

Dados elétricos

Tensão de operação	[V]	19,2...28,8 DC
Consumo de corrente	[mA]	500
Consumo de potência	[W]	8,6
Classe de proteção		III
Frequência de operação	[MHz]	916,8...920,4
Padrão RFID		EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Transmissão EIRP	[mW]	200; (máximo: 250 mW)

Saídas

Carga de corrente máx. por saída	[mA]	100; (max.)
----------------------------------	------	-------------

Interfaces

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

Ethernet - Internet of Things

Padrão 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 da subrede: 255.255.255.0 endereço IP do gateway: 192.168.0.100
Tipo utilizado	Configuração de parâmetros; transmissão de dados

Condições ambientais

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



Dispositivo compacto RFID

DTRUHFA HLRWITUS04

Proteção	IP 67
----------	-------

Certificações / testes

Resistência a choques	IEC 60028-2-27	40 g (6 ms) / choque contínuo
		50 g (11 ms) / choque único
Resistência à 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

Displays / elementos de operação

Display	Fontes de alimentação	1 x LED, verde
	Display do 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

Observações

Unidades por embalagem	1 peça
------------------------	--------

conexão elétrica - Ethernet

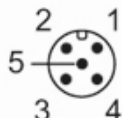
Conexão: 2 x M12; codificação: D

**ETH1 / ETH2**

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

conexão elétrica - Fontes 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