

DTE961



Dispositivo compacto RFID

DTRUHFA HLRWPNUS04



- 1 LED Estado de operação
- 2 Display do LED interface de barramento de campo
- 3 Rosca de instalação M4 profundidade máx. de inserção 15mm



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 - PROFINET

Protocolo	PROFINET
Tipo utilizado	transmissão de dados

Ethernet - TCP/IP

Protocolo	TCP/IP
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
----------------------	------	----------



Dispositivo compacto RFID

DTRUHFA HLRWPNUS04

Aviso sobre a temperatura do ambiente	com placa de montagem e dissipador de calor: -20...60 °C
Temperatura de armazenamento [°C]	-25...80
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]	691,7
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

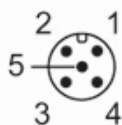


ETH1 / ETH2

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

conexão elétrica - Fontes de alimentação

Conexão: 1 x M12; codificação: A



DTE961



Dispositivo compacto RFID

DTRUHFA HLRWPNUS04

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