

DTE804



Equipo compacto RFID

DTRUHFE HLRWENUS04



- 1 LED Estado operativo
- 2 Barra de LEDs interfaz de bus de campo
- 3 Rosca de montaje M4 profundidad de atornillado máx. 15mm



Campo de aplicación

Homologación de equipos radioeléctricos para	EU/RED; India
Nota sobre la homologación de equipos radioeléctricos	La lista de países que aplican la Directiva Europea de Equipos de Radio 2014/53/UE está disponible en "Descargas".

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	19,2...28,8 DC
Consumo de corriente [mA]	500
Potencia absorbida [W]	8,6
Clase de protección	III
Frecuencia de trabajo [MHz]	865...868 (ETSI)
Estándar RFID	EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Potencia de envío ERP [mW]	120; (máximo: 200 mW)

Salidas

Corriente máx. de carga por salida [mA]	100; (max.)
---	-------------

Interfaces

Interfaz de comunicación	Ethernet
Ethernet - TCP/IP	
Protocolo	TCP/IP
Valores por defecto	Dirección IP: 192.168.0.79 Máscara de subred: 255.255.255.0 Dirección IP de la puerta de enlace: 192.168.0.100
Tipo de utilización	Parametrización

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-20...55
Nota sobre la temperatura ambiente	con placa de montaje y disipador de calor: -20...60 °C

DTE804



Equipo compacto RFID

DTRUHFE HLRWENUS04

Temperatura de almacenamiento	[°C]	-25...80
Grado de protección		IP 67

Homologaciones / pruebas

Resistencia a choques	IEC 60028-2-27	40 g (6 ms) / choques continuos 50 g (11 ms) / choque individual
Resistencia a las vibraciones	EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
MTTF	[años]	58

Datos mecánicos

Peso	[g]	701,7
Dimensiones	[mm]	113 x 118,6 x 50
Materiales		Carcasa: aluminio; PBT / PC; Acero inoxidable

Indicaciones / elementos de mando

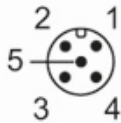
Indicador	Alimentación de tensión	1 x LED, verde
	Barra de LEDs	4 x LED, amarillo número de tags en el campo
	estado	2 x LED, verde / rojo interfaz de bus de campo
	estado	2 x LED, verde / amarillo Ethernet

Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

Conexión eléctrica - Alimentación de tensión

Conector: 1 x M12; codificación: A



PWR

1	L+
2	entrada/salida digital 2
3	L-
4	entrada/salida digital 1
5	no utilizado

Conexión eléctrica - Ethernet

Conector: 2 x M12; codificación: D



DTE804



Equipo compacto RFID

DTRUHFE HLRWENUS04

ETH1 / ETH2	
1	TD+
2	RD+
3	TD-
4	RD-