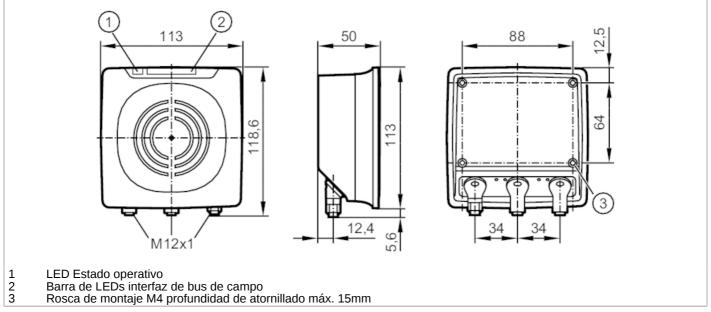
DTE801

Equipo compacto RFID

DTRUHFE HLRWPNUS04





C€ CK

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]	19,228,8 DC
Consumo de corriente	[mA]	500
Potencia absorbida	[W]	8,6
Clase de protección		III
Frecuencia de trabajo	[MHz]	865868 (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 - PROFINET		
Protocolo		PROFINET
Tipo de utilización		transmisión de datos
Ethernet - TCP/IP		
Protocolo		TCP/IP
Valores por defecto		Dirección IP: 192.168.0.79
		Máscara de subred: 255.255.25.0
		Dirección IP de la puerta de enlace: 192.168.0.100
Tipo de utilización		Parametrización

DTE801

Equipo compacto RFID

DTRUHFE HLRWPNUS04



Condiciones ambientales					
Temperatura ambiente	[°C]		-2055		
Nota sobre la temperatura ambiente		con placa de m	ontaje y disipador de calor: -2060 °C		
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-2580			
Grado de protección		IP 67			
Homologaciones / pruebas	6				
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 (10150 Hz)		
MTTF	[años]		58		
Datos mecánicos					
Peso Peso	[g]		705,8		
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 2 3 4	L+ entrada/salida digital 2 L- entrada/salida digital 1
5	no utilizado

DTE801

Equipo compacto RFID

DTRUHFE HLRWPNUS04



Conexión eléctrica - Ethernet

Conector: 2 x M12; codificación: D



ETH1 / ETH2

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