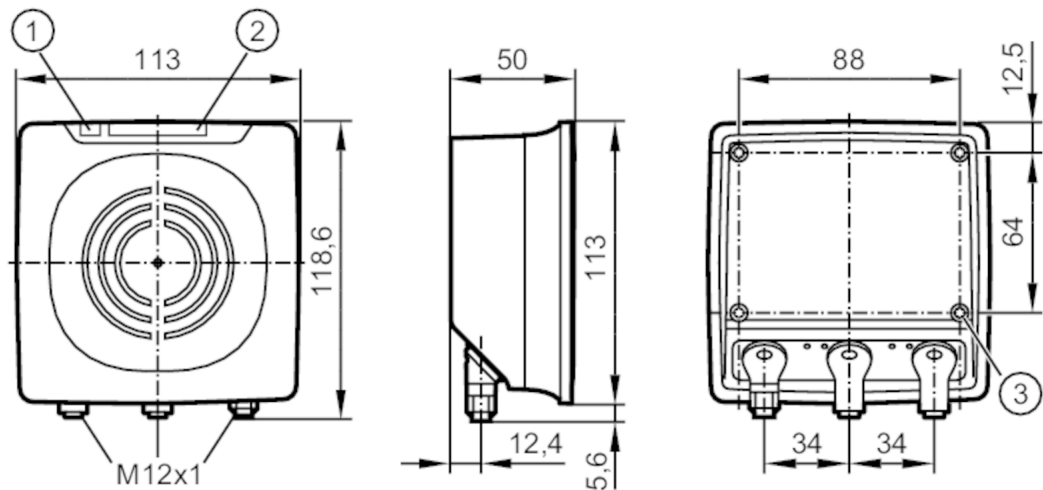


DTE602



Equipo compacto RFID con interfaz de bus de campo

DTRHF HLRWEIUS03



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



Campo de aplicación			
Homologación de equipos radioeléctricos para		EE.UU.; Canadá; EU/RED; Australia; China; Corea del Sur; Japón; Taiwán; Singapur; India; Malasia; Vietnam	
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	
Clase de protección		III	
Frecuencia de trabajo	[MHz]	13,56	
Estándar RFID		ISO 15693	
Salidas			
Corriente máxima por cada salida	[mA]	100; (max.)	
Rango de detección			
Distancia al cabezal de lectura/escritura frontal	[mm]	600	
Distancia al cabezal de lectura/escritura lateral	[mm]	850	
Nota sobre la distancia al cabezal de lectura/escritura		100%	Potencia de envío
Distancia respecto al tag	[mm]	Tag de 50 mm	≤ 150
		Tarjeta ISO	≤ 180
Interfaces			
Interfaz de comunicación		Ethernet	
Ethernet - EtherNet/IP			
Protocolo		EtherNet/IP	
Tipo de utilización		transmisión de datos	



Equipo compacto RFID con interfaz de bus de campo

DTRHF HLRWEIUS03

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; transmisión de datos

Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente [°C]	-20...60
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 vibraciones	EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
MTTF [años]		130

Datos mecánicos	
Peso [g]	640,5
Dimensiones [mm]	113 x 118,5 x 50
Materiales	PBT / PC; Acero inoxidable; aluminio

Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	alimentación de tensión	1 x LED, verde
	barra de LED	4 x LED, amarillo Intensidad de señal Tag
	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 - Ethernet

Conector: 2 x M12; codificación: D



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

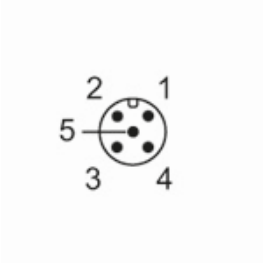


Equipo compacto RFID con interfaz de bus de campo

DTRHF HLRWEIUS03

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