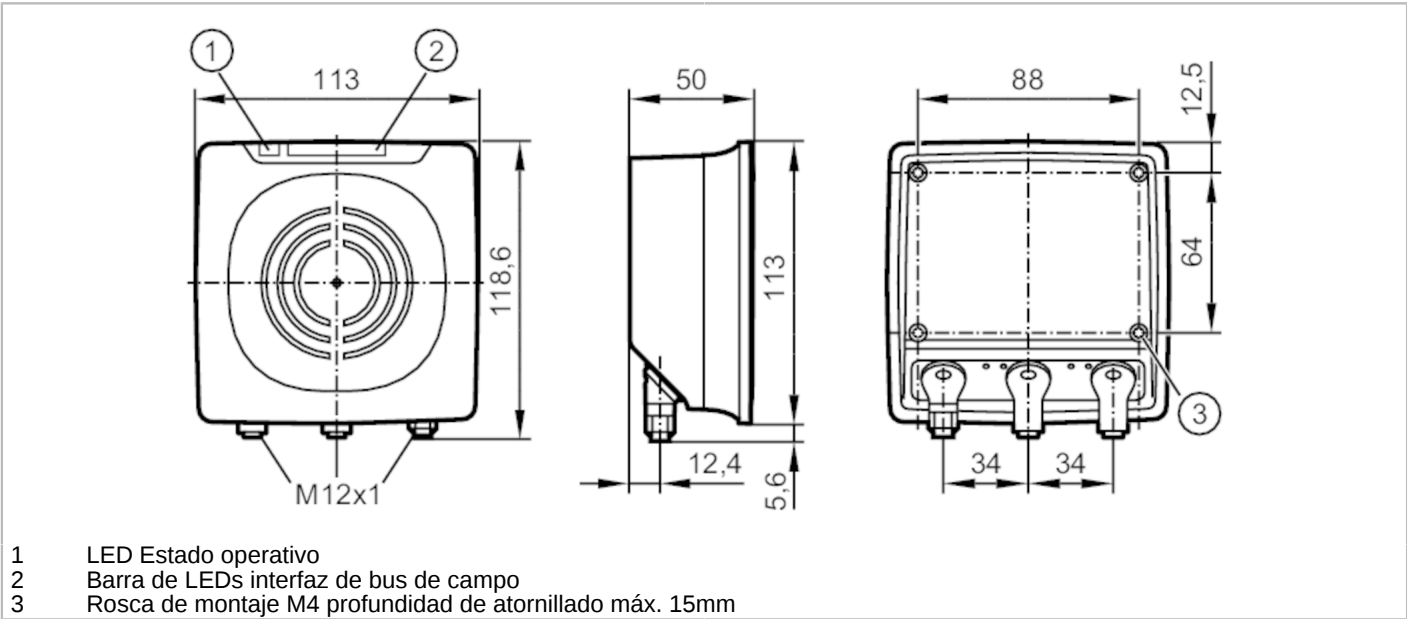


DTE962



Equipo compacto RFID

DTRUHFA HLRWEIUS04



EtherNet/IP

Campo de aplicación		
Homologación de equipos radioeléctricos para		Japón
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]	916,8...920,4
Estándar RFID		EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Potencia de envío EIRP	[mW]	200; (máximo: 250 mW)
Salidas		
Corriente máx. de carga por salida	[mA]	100; (max.)
Interfaces		
Interfaz de comunicación		Ethernet
Ethernet - EtherNet/IP		
Protocolo		EtherNet/IP
Tipo de utilización		transmisión de datos
Ethernet - TCP/IP		
Protocolo		TCP/IP
Valores por defecto		Dirección IP: 192.168.0.79
		Máscara de subred: 255.255.255.0
		Dirección IP de la puerta de enlace: 192.168.0.100
Tipo de utilización		Parametrización; transmisión de datos
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-20...55

DTE962



Equipo compacto RFID

DTRUHFA HLRWEIUS04

Nota sobre la temperatura ambiente	con placa de montaje y disipador de calor: -20...60 °C	
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)

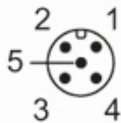
Datos mecánicos		
Peso [g]	692,9	
Dimensiones [mm]	113 x 118,6 x 50	
Materiales	Carcasa: aluminio; PBT / PC; Acero inoxidable	

Indicaciones / elementos de mando		
Indicador	Alimentación de tensión	1 x LED, verde
	Barra de LEDs	4 x LED, amarillo Intensidad de señal ID-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 - 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



DTE962



Equipo compacto RFID

DTRUHFA HLRWEIUS04

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