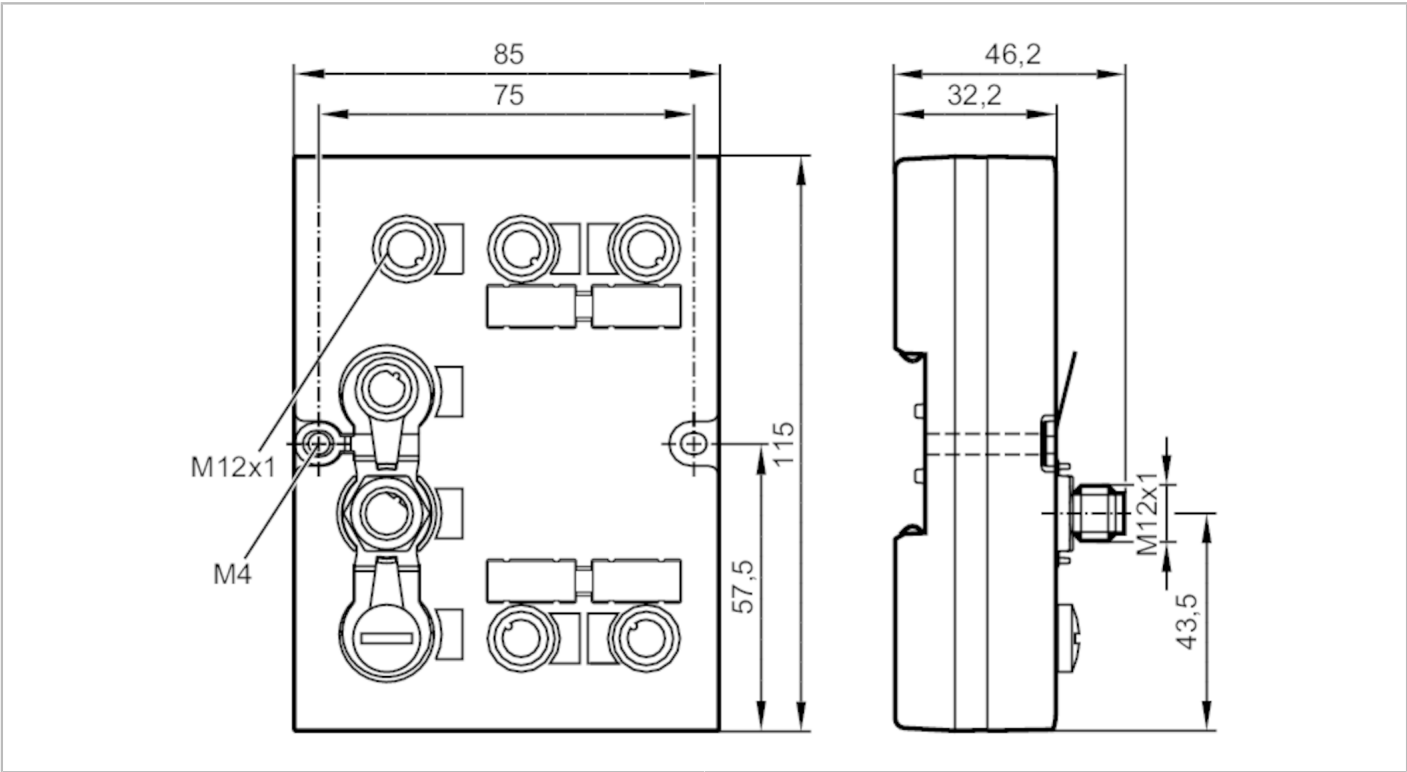


DTE100



Unidad de evaluación RFID LF/HF

DTELF/HFABRWDPUS00



Campo de aplicación		
Aplicación	para hasta 4 cabezales de lectura/escritura tipo ANT41x/ANT51x	
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	18...30 DC
Consumo de corriente	[mA]	< 3000
Entradas/salidas		
Número de entradas y salidas	Número de salidas digitales: 4	
Salidas		
Número de salidas digitales	4	
Corriente máx. de carga por salida	[mA]	500; (IO 1,2; IO 3,4: 1000 mA)
Interfaces		
Interfaz de comunicación	PROFIBUS DP	
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	
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-20...60
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-20...85
Grado de protección	IP 67	
Homologaciones / pruebas		
Resistencia a choques	IEC 60068-2-27	15 g 11 ms



Unidad de evaluación RFID LF/HF

DTELF/HFABRWDPUS00

Resistencia a las vibraciones	IEC 60068-2-6	±1.6 mm (17...18 Hz) / 2 g (10...150 Hz)
MTTF [años]		101,69

Datos mecánicos

Peso [g]	390
Dimensiones [mm]	115 x 46,2 x 85
Materiales	Pieza superior: PA Grivory GV5H naranja; Pieza superior: TPE; Zócalo: GD-ALSi12

Indicaciones / elementos de mando

Indicador	Alimentación de tensión	1 x LED, verde
		1 x LED, amarillo
	Profibus-DP	1 x LED, rojo
		1 x LED, verde
	Ethernet	1 x LED, verde
		1 x LED, amarillo
	Entradas/salidas	1 x LED, verde
		1 x LED, amarillo

Accesorios

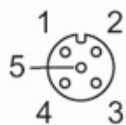
Componentes incluidos	Tapón de protección: M12, E73004
-----------------------	----------------------------------

Notas

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

Conexión eléctrica - Alimentación de tensión

Conector: M12; codificación: A



1	24 V DC
2	n.c.
3	0 V
4	n.c.
5	n.c.

Conexión eléctrica - Profibus IN

Conector: M12; codificación: B



1	n.c.
2	RxD/TxD-N
3	n.c.
4	RxD/TxD-P

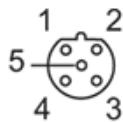


Unidad de evaluación RFID LF/HF

DTELF/HFABRWDPUS00

Conexión eléctrica - Profibus OUT

Conector: M12; codificación: B



1	P5V
2	RXD/TxD-N
3	DGND
4	RXD/TxD-P
5	n.c.