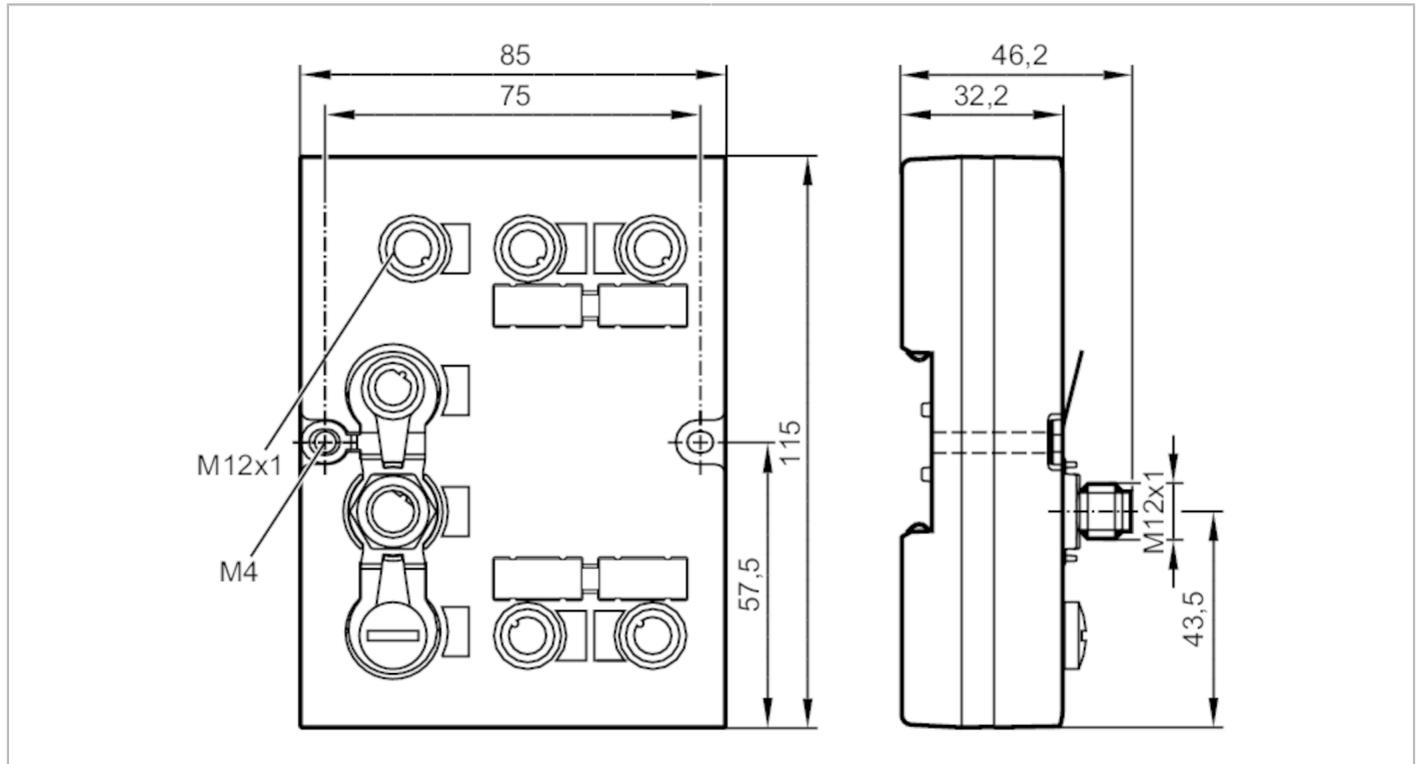


DTE100



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 máxima por cada 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 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

Indicación	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 - Profibus IN

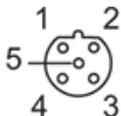
Conector: M12; codificación: B



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

Conexión eléctrica - Profibus OUT

Conector: M12; codificación: B



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

DTE100



Unidad de evaluación RFID LF/HF

DTELF/HFABRWDPUS00

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.