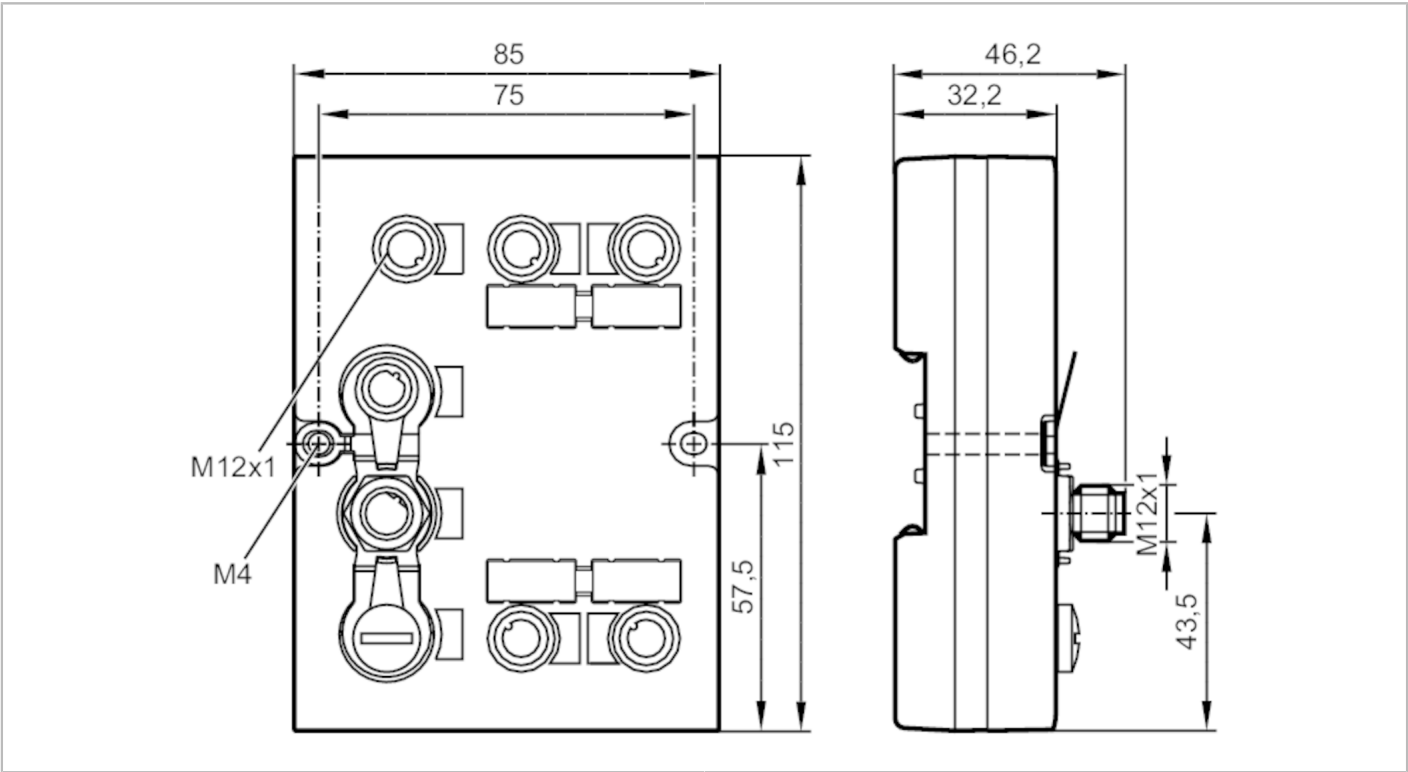


DTE100



Unidade de avaliação RFID LF/HF

DTELF/HFABRWDPUS00



Campo de aplicação		
Aplicação	para até 4 cabeças de leitura/gravação do tipo ANT41x/ANT51x	
Dados elétricos		
Tensão de operação	[V]	18...30 DC
Consumo de corrente	[mA]	< 3000
Entradas/saídas		
Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de saídas digitais: 4	
Saídas		
Quantidade de saídas digitais	4	
Carga de corrente máx. por saída	[mA]	500; (IO 1,2; IO 3,4: 1000 mA)
Interfaces		
Interface de comunicação	PROFIBUS DP	
Configurações de fábrica	endereço IP: 192.168.0.79	
	máscara da subrede: 255.255.255.0	
	endereço IP do gateway: 192.168.0.100	
Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	-20...60
Temperatura de armazenamento	[°C]	-20...85
Proteção	IP 67	
Certificações / testes		
Resistência a choques	IEC 60068-2-27	15 g 11 ms



Unidade de avaliação RFID LF/HF

DTELF/HFABRWDPUS00

Resistência à vibrações	IEC 60068-2-6	±1.6 mm (17...18 Hz) / 2 g (10...150 Hz)
MTTF [anos]		101,69

Dados mecânicos

Peso [g]	390
Dimensões [mm]	115 x 46,2 x 85
Materiais	Parte superior: PA Grivory GV5H laranja; Parte superior: TPE; parte inferior: GD-AISi12

Displays / elementos de operação

Display	Fontes de alimentação	1 x LED, verde
		1 x LED, amarelo
	Profibus-DP	1 x LED, vermelho
		1 x LED, verde
	Ethernet	1 x LED, verde
		1 x LED, amarelo
	Entradas/saídas	1 x LED, verde
		1 x LED, amarelo

Acessórios

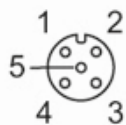
Material incluído	tampa de proteção: M12, E73004
-------------------	--------------------------------

Notas

Quantidade	1 peça
------------	--------

conexão elétrica - Fontes de alimentação

Conexão: M12; codificação: A



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

conexão elétrica - Profibus IN

Conexão: M12; codificação: B



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

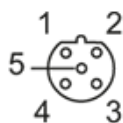


Unidade de avaliação RFID LF/HF

DTELF/HFABRWDPUS00

conexão elétrica - Profibus OUT

Conexão: M12; codificação: B



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