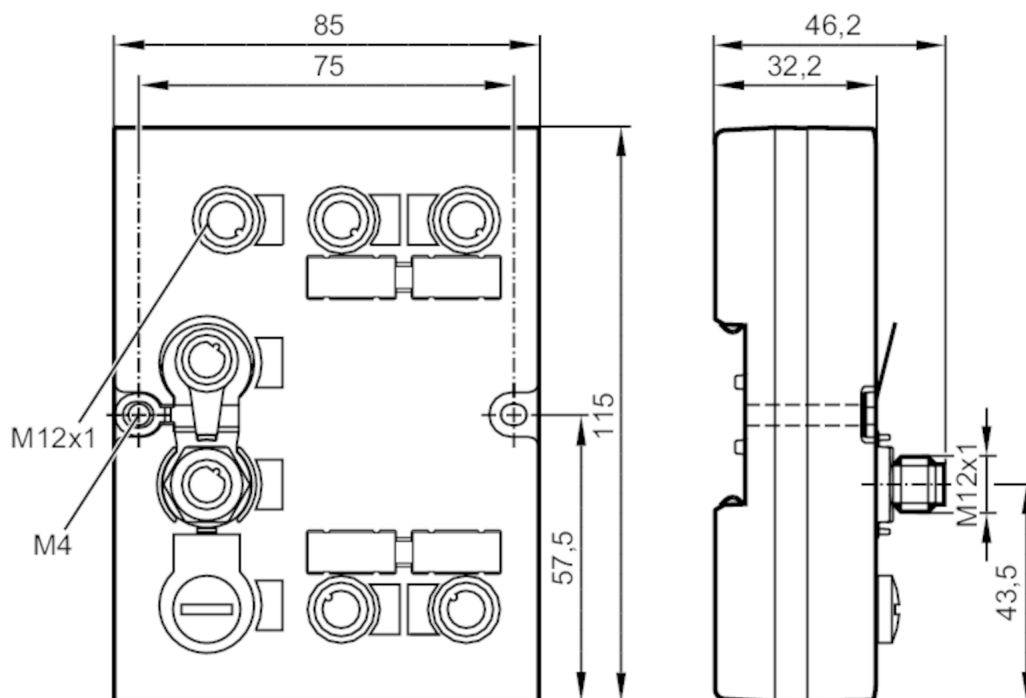


**Campo de aplicação**

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	Ethernet
--------------------------	----------

Ethernet - Internet of Things

Padrão de transmissão	10Base-T; 100Base-TX
Taxa de transmissão	10 MBit/s; 100 MBit/s
Protocolo	MQTT JSON
Tipo utilizado	transmissão de dados; Configuração de parâmetros

Condições ambientais

Temperatura ambiente	[°C] -20...60
Temperatura de armazenamento	[°C] -20...85



Unidade de avaliação RFID LF/HF

DTELF/HFABRWITUS00

Proteção	IP 67
----------	-------

Certificações / testes

Resistência a choques	IEC 60028-2-27	15 g 11 ms
Resistência à vibrações	IEC 60028-2-6	±1.6 mm (17...18 Hz) / 2 g (10...150 Hz)

Dados mecânicos

Peso [g]	395,9
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
	Ethernet TCP/IP	2 x LED, vermelho / verde
	Ethernet	1 x LED, verde
		1 x LED, amarelo
	Entradas/saídas	1 x LED, verde
		1 x LED, amarelo

Acessórios

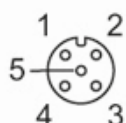
Material incluído	tampa de proteção: M12, E73004
-------------------	--------------------------------

Notas

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

conexão elétrica - Conexão de processo

Conexão: 4 x M12; codificação: A



IO 1...4

1	L+
2	IN (I/Q)
3	L-
4	OUT (C/Qo); IN (C/Qi)
5	n.c.

conexão elétrica - Ethernet

Conexão: 2 x M12; codificação: D





Unidade de avaliação RFID LF/HF

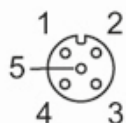
DTELF/HFABRWITUS00

Port 1/2

1	TD+
2	RD+
3	TD-
4	RD-

conexão elétrica - Fontes de alimentação

Conexão: 1 x M12; codificação: A



AUX

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