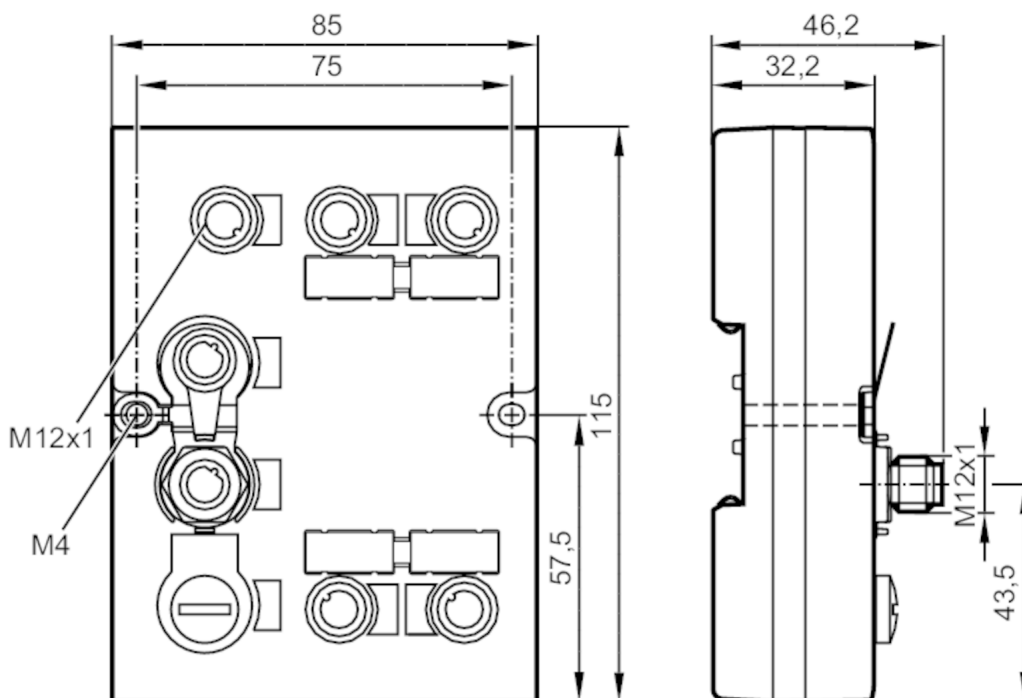


DTE105



RFID unitate de evaluare LF/HF

DTELF/HFABRWITUS00



Aplicatie

Aplicatie pentru până la 4 capete de citire/scriere de tip ANT41x/ANT51x

Date electrice

Tensiune de lucru [V] 18...30 DC

Consum de energie [mA] < 3000

Intrari / iesiri

Numar de intrari si iesiri Numar de iesiri digitale: 4

Iesiri

Numar de iesiri digitale 4

Max. Sarcina de curent per ieșire [mA] 500; (IO 1,2; IO 3,4: 1000 mA)

Interfete

Interfata de comunicatie Ethernet

Ethernet - Internet of Things

Transmisie standard 10Base-T; 100Base-TX

Rata de transmisie 10 MBit/s; 100 MBit/s

Protocol MQTT JSON

Tipul de uzura transmisia datelor; setarea parametrilor

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C] -20...60

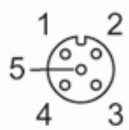
Temperatura depozitare [°C] -20...85

Protecție IP 67



RFID unitate de evaluare LF/HF

DTELF/HFABRWITUS00

Teste / certificari		
Rezistență la șoc	IEC 60028-2-27	15 g 11 ms
Rezistență la vibrații	IEC 60028-2-6	±1.6 mm (17...18 Hz) / 2 g (10...150 Hz)
Date mecanice		
Greutate	[g]	395,9
Dimensiuni	[mm]	115 x 46,2 x 85
Materiale	partea superioara: PA Grivory GV5H portocaliu; partea superioara: TPE; Partea inferioară: GD-ALSi12	
Afisaj / elemente de operare		
Display	tensiune de alimentare	1 x LED, verde
		1 x LED, galben
	Ethernet TCP/IP	2 x LED, rosu/verde
	Ethernet	1 x LED, verde
		1 x LED, galben
	Intrari / iesiri	1 x LED, verde
		1 x LED, galben
Accesorii		
Articole livrate	Capac acoperire: M12, E73004	
Observații		
Unitate de ambalare	1 buc.	
Conectare electrică - Conectarea la proces		
Conector: 4 x M12; codificare: A		
		
IO 1...4		
1	L+	
2	IN (I/Q)	
3	L-	
4	OUT (C/Qo); IN (C/Qi)	
5	n.c.	
Conectare electrică - Ethernet		
Conector: 2 x M12; codificare: D		
		



RFID unitate de evaluare LF/HF

DTELF/HFABRWITUS00

Port 1/2

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

Conectare electrică - tensiune de alimentare

Conector: 1 x M12; codificare: A



AUX

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