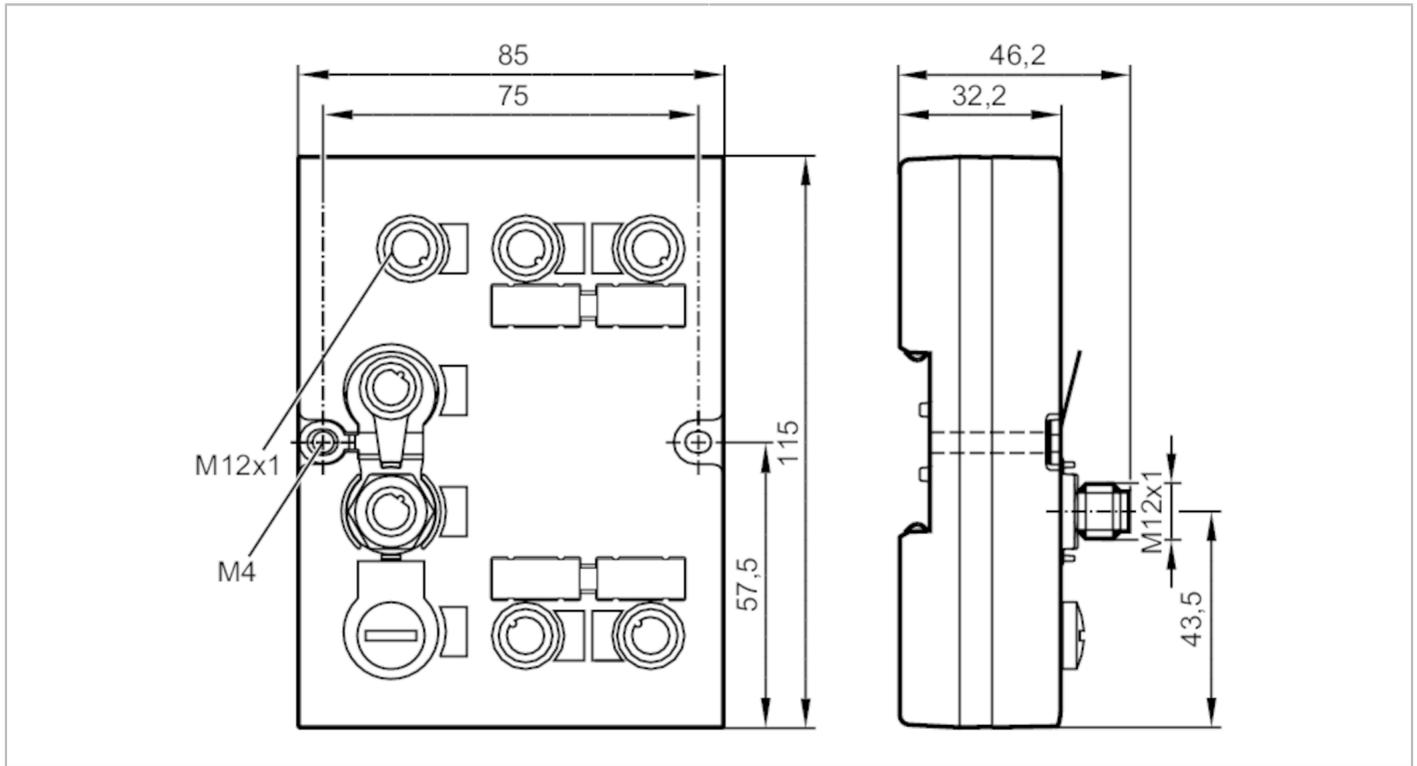


DTE101



RFID-Auswerteeinheit LF/HF

DTELF/HFABRWPNU00



Elektrische Daten	
Betriebsspannung	[V] 18...30 DC
Stromaufnahme	[mA] < 3000
Ein-/Ausgänge	
Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Ausgänge: 4
Ausgänge	
Anzahl der digitalen Ausgänge	4
Strombelastbarkeit je Ausgang	[mA] 500; (IO 1,2; IO 3,4: 1000 mA)
Schnittstellen	
Kommunikationsschnittstelle	Ethernet
Werkseinstellungen	IP-Adresse: 192.168.0.79
	Subnetzmaske: 255.255.255.0
	Gateway IP-Adresse: 192.168.0.100
Ethernet - PROFINET	
Protokoll	PROFINET
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	[°C] -20...60
Lagertemperatur	[°C] -20...85
Schutzart	IP 67



RFID-Auswerteeinheit LF/HF

DTELF/HFABRWPNU00

Zulassungen / Prüfungen

Schockfestigkeit	IEC 60068-2-27	15 g 11 ms
Vibrationsfestigkeit	IEC 60028-2-6	±1.6 mm (17...18 Hz) / 2 g (10...150 Hz)
MTTF [Jahre]	108,28	

Mechanische Daten

Gewicht [g]	393,5	
Abmessungen [mm]	115 x 46,2 x 85	
Werkstoffe	Oberteil: PA Grivory GV5H orange; Oberteil: TPE; Unterteil: GD-ALSi12	

Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Spannungsversorgung	1 x LED, grün
		1 x LED, gelb
	PROFINET-IO	2 x LED, rot / grün
	Ethernet	1 x LED, grün
		1 x LED, gelb
	Ein-/Ausgänge	1 x LED, grün
		1 x LED, gelb

Zubehör

Lieferumfang	Verschlusskappe: M12, E73004
--------------	------------------------------

Bemerkungen

Verpackungseinheit	1 Stück
--------------------	---------

Elektrischer Anschluss - Ethernet

Steckverbindung: 2 x M12

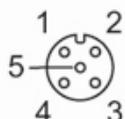


Port 1/2

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

Elektrischer Anschluss - Prozessanschluss

Steckverbindung: 4 x M12





RFID-Auswerteeinheit LF/HF

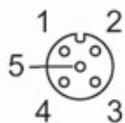
DTELF/HFABRWPNU00

IO 1...4

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

Elektrischer Anschluss - Spannungsversorgung

Steckverbindung: 1 x M12



AUX

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