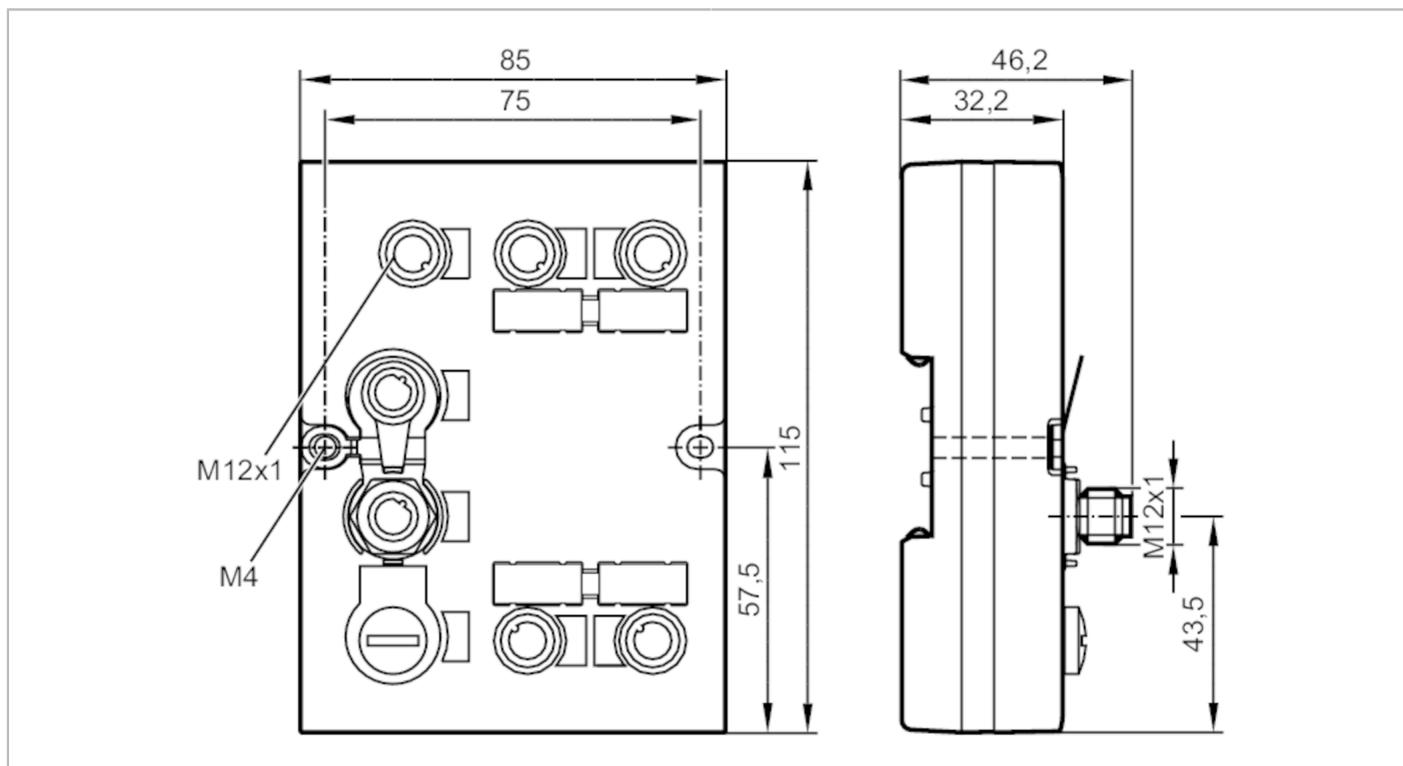


# DTE103



## Centralina di controllo RFID LF/HF

DTELF/HFABRWECUS00



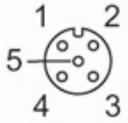
Applicazione	
Applicazione	per max. 4 testine di lettura/scrittura ANT41x/ANT51x
Dati elettrici	
Tensione di esercizio [V]	18...30 DC
Corrente assorbita [mA]	< 3000
Ingressi/Uscite	
Numero totale di ingressi e uscite	Numero delle uscite digitali: 4
Uscite	
Numero delle uscite digitali	4
Capacità di corrente per uscita [mA]	500; (IO 1,2; IO 3,4: 1000 mA)
Interfacce	
Interfaccia di comunicazione	Ethernet
Impostazioni di fabbrica	Indirizzo IP: 192.168.0.79 subnet mask: 255.255.255.0 indirizzo IP gateway: 192.168.0.100
Ethernet - EtherCAT	
Protocollo	EtherCAT
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente [°C]	-20...60
Temperatura di immagazzinamento [°C]	-20...85
Grado di protezione	IP 67

# DTE103



## Centralina di controllo RFID LF/HF

DTELF/HFABRWECUS00

Test / Certificazioni		
Resistenza agli urti	IEC 60028-2-27	15 g 11 ms
Resistenza alle vibrazioni	IEC 60028-2-6	±1.6 mm (17...18 Hz) / 2 g (10...150 Hz)
MTTF [anni]		108,28
Dati meccanici		
Peso [g]		394
Dimensioni [mm]		115 x 46,2 x 85
Materiali	parte superiore: PA Grivory GV4H arancione; parte superiore: TPE; Base di montaggio: GD-ALSi12	
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Tensione di alimentazione	1 x LED, verde
		1 x LED, giallo
	EtherCAT RUN/ERR	2 x LED, rosso / verde
	EtherCAT IN/OUT	1 x LED, verde
		1 x LED, giallo
	Ingressi/Uscite	1 x LED, verde
		1 x LED, giallo
Accessori		
Fornitura	Cappuccio di protezione: M12, E73004	
Osservazioni		
Osservazioni	EtherCAT è un marchio registrato e una tecnologia brevettata, con licenza emessa da Beckhoff Automation GmbH, Germania	
Quantità	1 pezzo	
Collegamento elettrico - Ethernet		
Connettore: 2 x M12; codifica: D		
		
IN / OUT		
1	TD+	
2	RD+	
3	TD-	
4	RD-	
Collegamento elettrico - Raccordo a processo		
Connettore: 4 x M12; codifica: A		
		

# DTE103



## Centralina di controllo RFID LF/HF

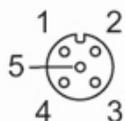
DTELF/HFABRWECUS00

### IO 1...4

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

### Collegamento elettrico - Tensione di alimentazione

Connettore: 1 x M12; codifica: A



### AUX

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