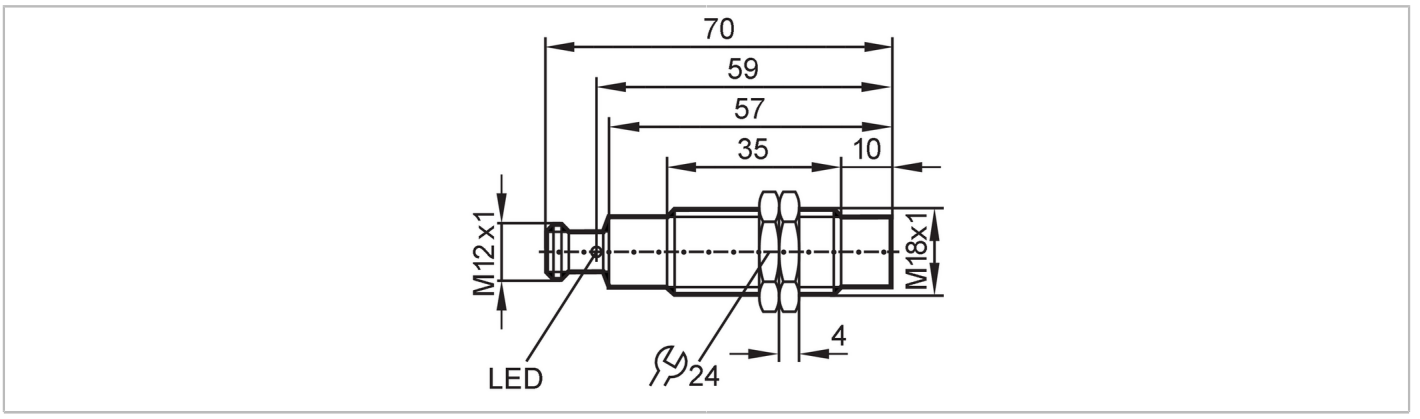
DTC125

RFID Schreib-Lesekopf HF

DTCHF GNRWCOUS07



Einsatzbereich			
Funkzulassung für		China; EU/RED; USA; Kanada; Vereinigtes Königreich	
Elektrische Daten			
Betriebsspannung	[V]	9...32 DC	
Stromaufnahme	[mA]	≤ 50 (24 V) / ≤ 80 (12 V)	
Schutzklasse		III	
Arbeitsfrequenz	[MHz]	13,56	
RFID-Standard		ISO 14443A	
Erfassungsbereich			
Abstand zum ID-Tag	[mm]		≤ 20
Schnittstellen			
Kommunikationsschnittstelle		CAN	
CAN			
Protokoll		CANopen	
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	[°C]	-20...60	
Lagertemperatur	[°C]	-25...80	
Schutzart		IP 67; IP 69K	
Zulassungen / Prüfungen			
EMV		EN 301489-3	V 2.1.1
Schockfestigkeit		EN 60068-2-27	40 g 6 ms / wiederholend
		EN 60068-2-27	50 g 11 ms / nicht wiederholend
Vibrationsfestigkeit		EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
Funkzulassung		EN 300 330 V2.1.1	
MTTF	[Jahre]	430	
UL-Zulassung		Ta	-20…80 °C
		Enclosure type	Type 1
		Spannungsversorgung	Limited Voltage/Current
		File Nummer UL	E205959
Mechanische Daten			
Gewicht	[g]	106,2	
Gehäuse		Gewindebauform	

DTC125

RFID Schreib-Lesekopf HF

DTCHF GNRWCOUS07

Abmessungen [mm]	M18 x 1 / L = 70	
Gewindebezeichnung	M18 x 1	
Werkstoffe	Gehäuse: Edelstahl; Kappe: PPS; LED-Fenster: PEI	

Anzeigen / Bedienelemente

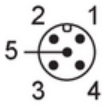
Anzeige	Preoperational Mode	1 x LED, grün leuchtet
	Operational Mode	1 x LED, grün blinkt
	Tag-Kommunikation	1 x LED, gelb leuchtet
	Fehler	1 x LED, rot blinkt

Bemerkungen

Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12, drehbar, rastend arretiert; Codierung: A; Kontakte: 5



1	nicht belegt
2	U+
3	Erdung
4	CAN_H
5	CAN_L