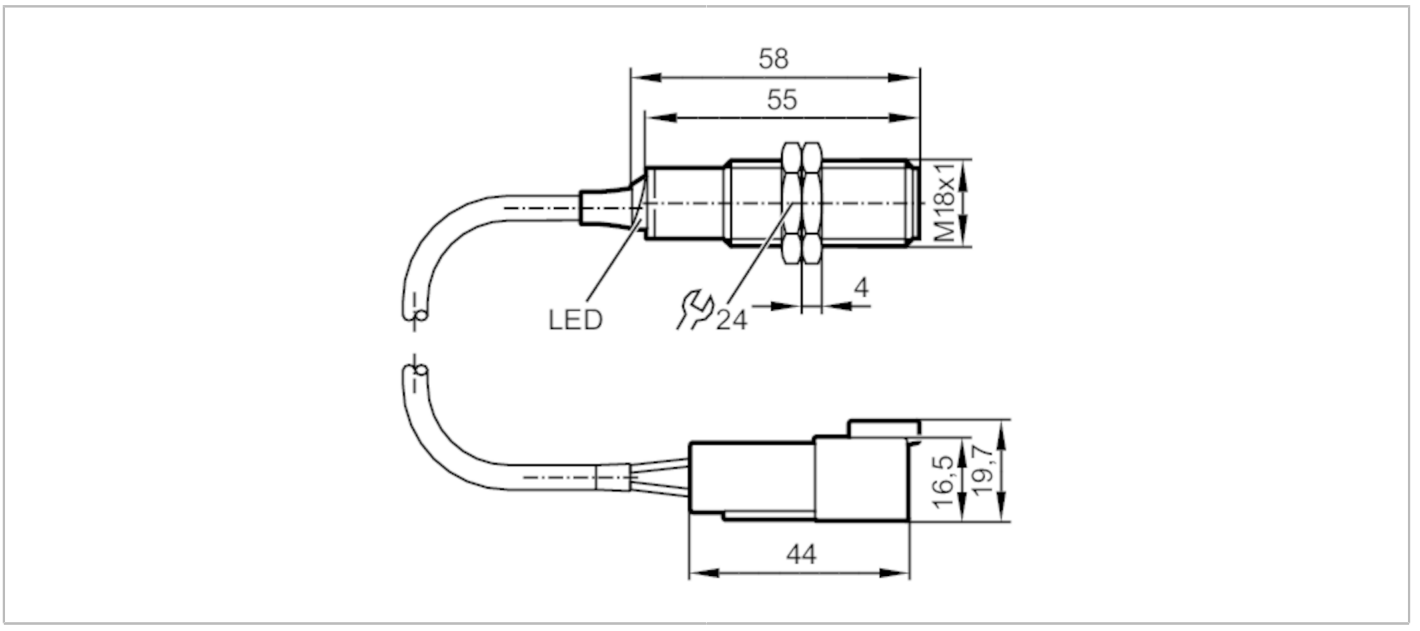
DTM428

RFID Schreib-Lesekopf mit CAN

DTMHF GBRWCODC03



Einsatzbereich			
Funkzulassung für		USA; Kanada; EU/RED; Australien; Japan; China; Taiwan; Indien; Singapur	
Hinweis zur Funkzulassung		Die Liste der Länder, die die Europäische Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU anwenden befindet sich unter "Downloads".	
Elektrische Daten			
Betriebsspannung	[V]	9...32 DC	
Stromaufnahme	[mA]	< 50 (24 V) / < 80 (12 V)	
Schutzklasse		III	
Arbeitsfrequenz	[MHz]	13,56	
RFID-Standard		ISO 15693	
Erfassungsbereich			
Abstand zum ID-Tag	[mm]		≤ 15
Schnittstellen			
Kommunikationsschnittstelle		CAN	
CAN			
Protokoll		CANopen	
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	[°C]	-40...85	
Lagertemperatur	[°C]	-40...85	
Schutzart		IP 67; IP 69K	
Zulassungen / Prüfungen			
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	10 g 10...2000 Hz
MTTF	[Jahre]	506	

DTM428

RFID Schreib-Lesekopf mit CAN

DTMHF GBRWCODC03

Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	120,5
Gehäuse		Gewindebauform
Einbauart		bündig einbaubar
Abmessungen	[mm]	M18 x 1 / L = 58
Gewindebezeichnung		M18 x 1
Werkstoffe		Gehäuse: 1.4301 (Edelstahl / 304); Kappe: PPS; Kabelstopfen: PUR
Anzugsdrehmoment	[Nm]	< 25

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

Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss

Kabel: 0,8 m

1	CAN_H
2	CAN_L
3	GND
4	U+