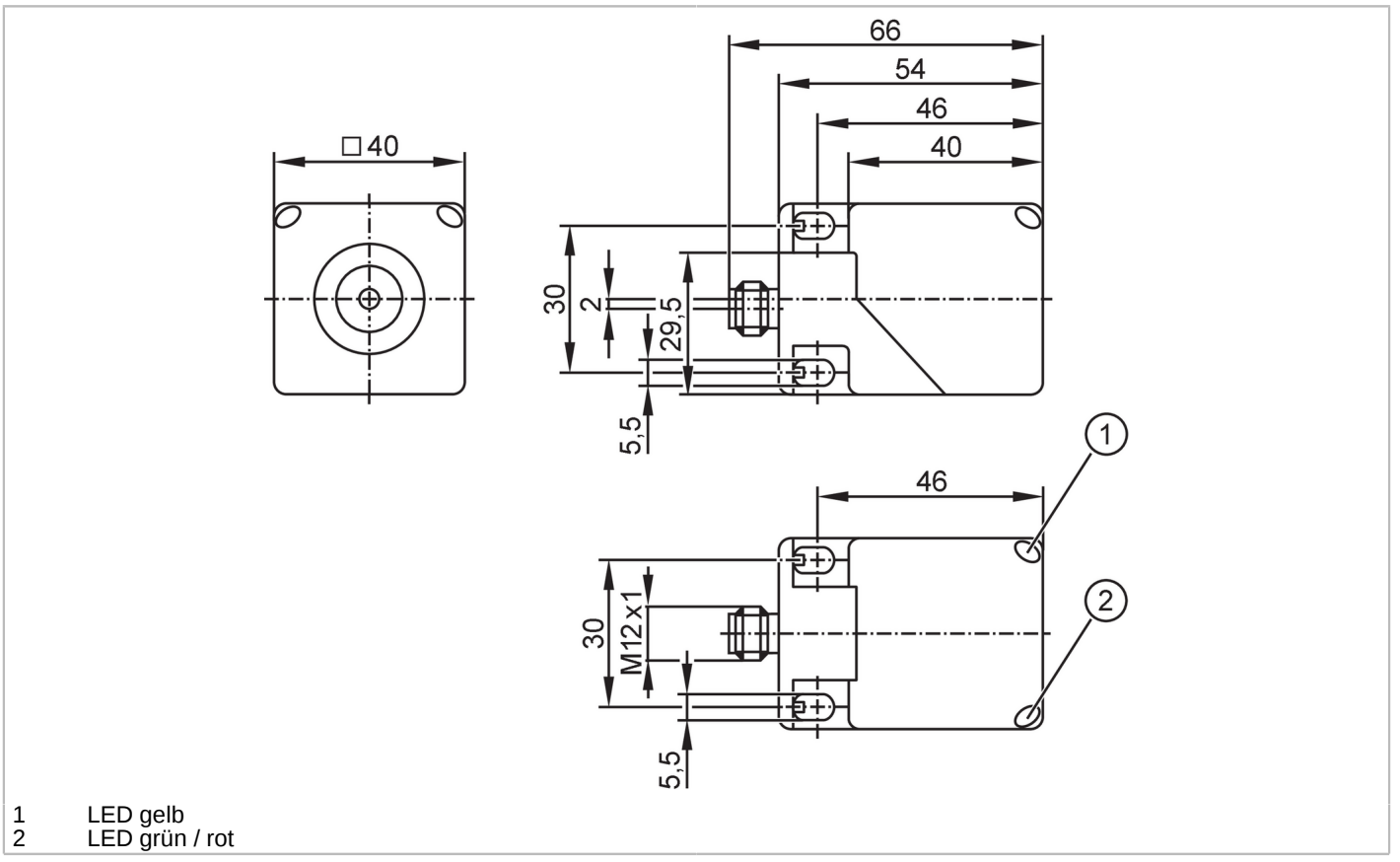
DTC510

RFID Schreib-Lesekopf HF

DTCHF MCRWCOUS03



1 LED gelb
2 LED grün / rot

Einsatzbereich			
Funkzulassung für			USA; Kanada; EU/RED; Australien; Japan; Taiwan; Indien; Singapur; China; Süd-Korea; Argentinien
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]		≤ 60
Schnittstellen			
Kommunikationsschnittstelle			CAN
CAN			
Protokoll			CANopen
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	[°C]		-20...60
Lagertemperatur	[°C]		-25...80
Schutzart			IP 67; IP 69K

DTC510

RFID Schreib-Lesekopf HF

DTCHF MCRWCOUS03

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	20 g 10...2000 Hz
MTTF	[Jahre]	484	

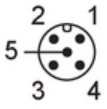
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	180
Gehäuse		Quaderförmig
Aktive Fläche		in 5 Positionen ausrichtbar
Abmessungen	[mm]	40 x 40 x 54
Werkstoffe		Gehäuse: PA; Metallteile: Edelstahl

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	
Bemerkungen	Abstände zu anderen ID-TAGs siehe jeweiliges Datenblatt (E803xx)
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