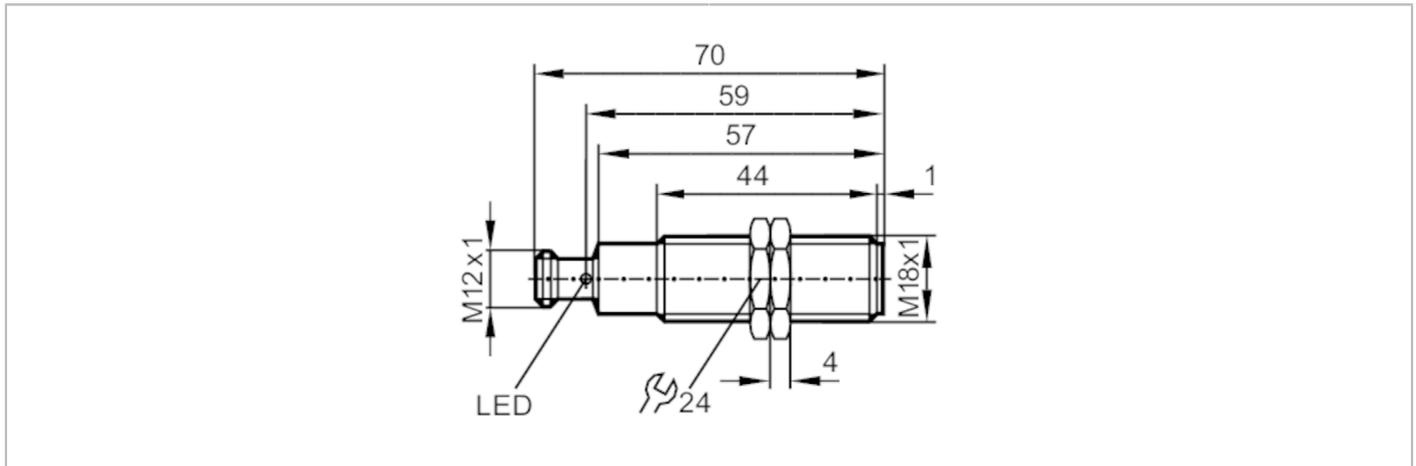


ANT424



RFID Schreib-Lesekopf HF

DTRHF GBRWIDUS03



Einsatzbereich		
Applikation	Erkennen von Objekten auf Transporteinrichtungen	
Funkzulassung für	USA; Kanada; EU/RED; Australien; Japan; China; Taiwan; Indien; Singapur; Ukraine	
Hinweis zur Funkzulassung	Die Liste der Länder, die die Europäische Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU anwenden befindet sich unter "Downloads".	
Elektrische Daten		
Betriebsspannung [V]	19,2...28,8 DC; (Versorgung nur durch Auswerteeinheit DTE10x (nach EN 60950-1))	
Stromaufnahme [mA]	< 50	
Schutzklasse	III	
Arbeitsfrequenz [MHz]	13,56	
RFID-Standard	ISO 15693	
Erfassungsbereich		
Abstand Schreib-/Lesekopf frontal [mm]	100	
Abstand Schreib-/Lesekopf seitlich [mm]	60	
Abstand zum ID-Tag [mm]	≤ 16	
Schnittstellen		
Kommunikationsschnittstelle	DATA / DTE10x	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur [°C]	-20...60	
Lagertemperatur [°C]	-25...80	
Schutzart	IP 67; IP 69K	
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 301489-3	
Schockfestigkeit	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / 40 g (6 ms, dauerhaft)
Vibrationsfestigkeit	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
Funkzulassung	EN 300 330-2 V2.1.1	

ANT424



RFID Schreib-Lesekopf HF

DTRHF GBRWIDUS03

Mechanische Daten		
Gewicht [g]		134,5
Gehäuse		Zylindrisch
Einbauart		bündig einbaubar
Abmessungen [mm]		M18 x 1 / L = 70
Gewindebezeichnung		M18 x 1
Werkstoffe		Gehäuse: Edelstahl; Kappe: PPS; LED-Fenster: PEI
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Betrieb	1 x LED, grün
	Tag-Kommunikation	1 x LED, gelb
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12



Anschluss

