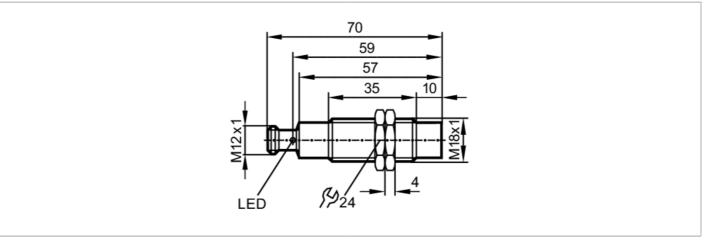
# **ANT425**

## **RFID Schreib-Lesekopf HF**

DTRHF GNRWIDUS03







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]	19,228,8 DC; (Versorgung nur durch A	uswerteeinheit DTE10x (nach EN 60950-1))	
Stromaufnahme	[mA]	< 50		
Schutzklasse		III		
Arbeitsfrequenz	[MHz]	13,56		
RFID-Standard		ISO 15693		
Erfassungsbereich				
Abstand Schreib-/Lesekopf frontal	[mm]	180		
Abstand Schreib-/Lesekopf seitlich	[mm]	90		
Abstand zum ID-Tag	[mm]		≤ 40	
Schnittstellen				
Kommunikationsschnittstelle		DATA / DTE10x		
Umgebungsbedingungen				
Umgebungstemperatur	[°C]	-2060		
Lagertemperatur	[°C]	-2580		
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 102000 Hz	
Funkzulassung		EN 300 330-2 V2.1.1		

# **ANT425**

## **RFID Schreib-Lesekopf HF**

DTRHF GNRWIDUS03



Mechanische Daten					
Gewicht	[g]	132			
Gehäuse		Zylindrisch			
Einbauart		nicht bündig einbaubar			
Abmessungen	[mm]	M18 x 1 / L = 70			
Gewindebezeichnung		M18 x 1			
Werkstoffe		Gehäuse: Edelstahl; Kappe: PPS; LED-Fenster: PEI			

Anzeigen / Bedienelemente				
Anzoigo	Betrieb	1 x LED, grün		
Anzeige	Tag-Kommunikation	1 x LED, gelb		
Bemerkungen				

1 Stück

Elektrischer Anschluss

Verpackungseinheit

Steckverbindung: 1 x M12



### **Anschluss**

