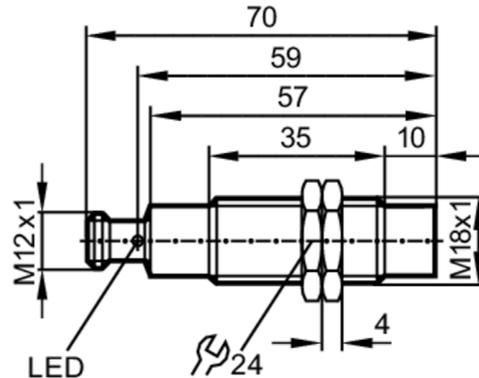


ANT425



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]	19,2...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]	180
Abstand Schreib-/Lesekopf seitlich	[mm]	90
Abstand zum ID-Tag	[mm]	≤ 40

Schnittstellen

Kommunikationsschnittstelle	DATA / DTE10x
-----------------------------	---------------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-20...60
Lagertemperatur	[°C]	-25...80
Schutzart		IP 67; IP 69K

Zulassungen / Prüfungen

Schockfestigkeit	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / 40 g (6 ms, dauerhaft)
Vibrationsfestigkeit	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz

Mechanische Daten

Gewicht	[g]	132
Gehäuse		Zylindrisch
Einbauart		nicht bündig einbaubar
Abmessungen	[mm]	M18 x 1 / L = 70

ANT425



RFID Schreib-Lesekopf HF

DTRHF GNRWIDUS03

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

Zubehör

Lieferumfang	Mutter 2 x M18 x 1
--------------	--------------------

Bemerkungen

Verpackungseinheit	1 Stück
--------------------	---------

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



Anschluss

