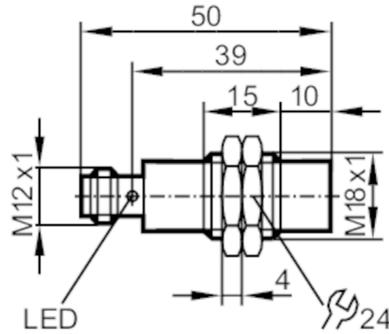


ANT421



RFID Schreib-Lesekopf HF

DTRHF GNRWIDUS03



Einsatzbereich	
Applikation	Erkennen von Objekten auf Transporteinrichtungen
Funkzulassung für	USA; Kanada; EU/RED; Australien; Japan; China; Taiwan; Indien; Süd-Korea; 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]	bezogen auf 30 mm Scheibentag; I-CODE SLI : ≤ 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
MTTF [Jahre]	509,62
Mechanische Daten	
Gewicht [g]	94

ANT421



RFID Schreib-Lesekopf HF

DTRHF GNRWIDUS03

Gehäuse	Zylindrisch
Einbauart	nicht bündig einbaubar
Abmessungen [mm]	M18 x 1 / L = 50
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

