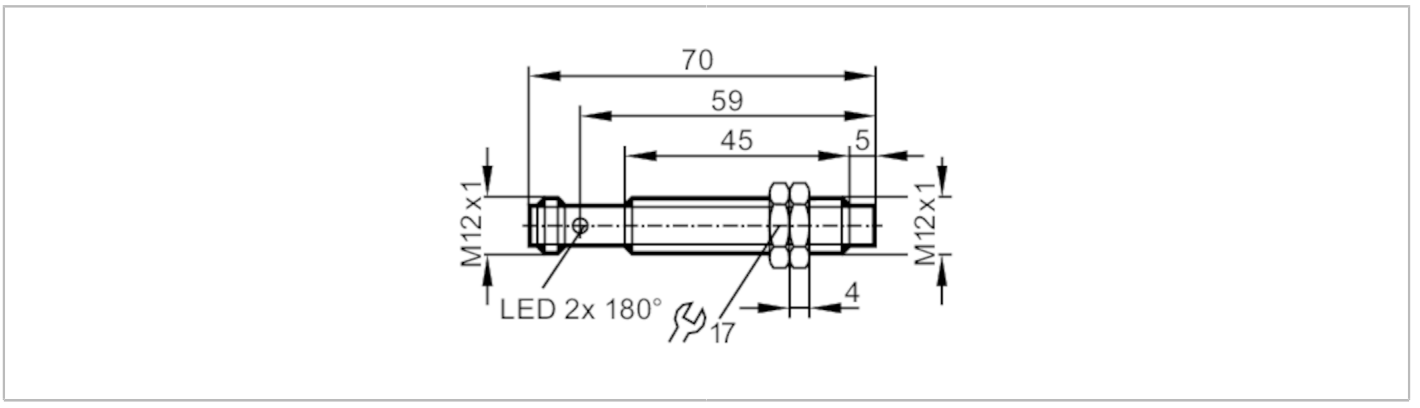
ANT411

RFID-luku-/kirjoituspää HF

DTRHF FNRWIDUS03



Sovellutus				
Sovellutus		kohteiden tunnistus kuljetuslaitteistoissa		
Radiohyväksyntä		USA; Kanada; EU/RED; Australia; Japani; Kiina; Taiwan ; Intia; Etelä-Korea ; Singapore; Ukraina		
Radio-hyväksyntää koskeva huomautus		Lista Euroopan radiolaitedirektiiviä 2014/53/EU (European Radio Equipment Directive = RED) noudattavista maista löytyy välilehdeltä "Lataukset".		
Sähköiset tiedot				
Käyttöjännite	[V]	19,2...28,8 DC; (Jännitesyöttö ainoastaan DTE10x - vahvistinyksikön kautta (EN 60950-1 mukaan))		
Virrankulutus	[mA]	< 50		
Suojausluokka		III		
Toimintataajuus	[MHz]	13,56		
RFID-standardi		ISO 15693		
Tunnistusalue				
Etäisyys kirjoitus/luku edestä	[mm]	90		
Etäisyys kirjoitus/luku sivusta	[mm]	25		
Etäisyys ID-tag:iin	[mm]	20 mm kolikkotunnisteella; I-CODE SLI	:	≤ 18
		ainoastaan staattiset sovellutukset		
Liitännät				
Tiedonsiirtoliitäntä		DATA / DTE10x		
Käyttöolosuhteet				
Ympäristölämpötila	[°C]	-20...60		
Varastointilämpötila	[°C]	-25...80		
Suojausluokka		IP 67; IP 69K		
Hyväksynnät / testit				
Iskunkestävyys		EN 60068-2-27	40 g 6 ms / toistuva	
		EN 60068-2-27	50 g 11 ms / ei toistuva	
Tärinänkestävyys		EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz	
MTTF	[vuotta]	613,74		
Mekaaniset tiedot				
Paino	[g]	83,75		

ANT411

RFID-luku-/kirjoituspää HF

DTRHF FNRWIDUS03

Kotelo		sylinterinmuotoinen
Asennus		uppoasennus ei sallittu
Mitat	[mm]	M12 x 1 / L = 70
Kierremerkintä		M12 x 1
Materiaalit		kotelo: ruostumaton teräs; Suojakansi: PPS

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	käyttö	1 x LED, vihreä
	tunnistetiedonsiirto	1 x LED, keltainen

Tarvikkeet

Toimitettavat osat	mutteri 2 x M12 x 1

Huomautuksia

Huomautuksia	
Pakkausyksikkö	1 kpl

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



Liitäntä

