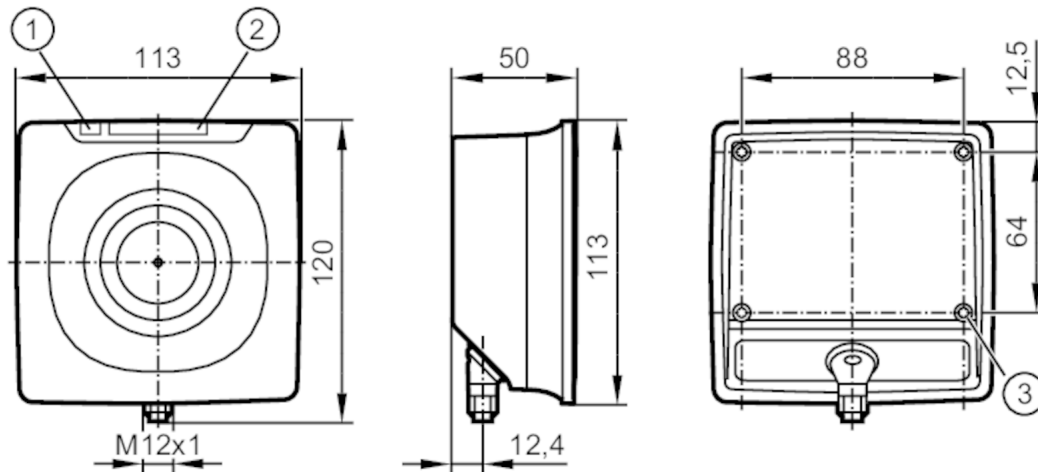


RFID-luku-/kirjoituspää HF

DTRHF HLRWIOUS03



- 1 LED toimintatila
 2 LED-pylväsnäyttö
 3 Asennuskierre: M4 maks. asennussyvyys : 15 mm



Sovellutus

Sovellutus	kohteiden tunnistus kuljetuslaitteistoissa
Radiohyväksyntä	EU/RED; Japani; Australia; Kiina; Taiwan ; Intia; Singapore; USA; Kanada
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
Virrankulutus [mA]	< 150
Suojausluokka	III
Toimintataajuus [MHz]	13,56
RFID-standardi	ISO 15693

Tunnistusalue

Etäisyys kirjoitus/luku edestä [mm]	400
Etäisyys kirjoitus/luku sivusta [mm]	600
Etäisyys ID-tag:iin [mm]	ID-tunnisteella E80384 : < 190
	ISO-kortti E80407 : < 230

Liitännät

Tiedonsiirtoliitäntä	IO-Link
Tiedonsiirtotyyppi	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link-versio	1.1
SDCI-standardi	IEC 61131-9
Profiili	Smart Sensor: Device Identification
SIO-moodi	ei
Vaadittava masterportin tyyppi	A
Tuetut laitetunnisteet (DeviceID)	Käyttötapa Laite-ID
	default 967



RFID-luku-/kirjoituspää HF

DTRHF HLRWIOUS03

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-20...60
Varastointilämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 67

Hyväksynnät / testit		
Iskunkestävyys	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / törmäys
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / yksittäinen isku
Tärinänkestävyys	EN 60068-2-6	2 g 10...150 Hz

Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	456
Mitat	[mm]	120 x 50 x 113
Materiaalit		PBT; PC; ruostumaton teräs

Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	käyttö	1 x LED, vihreä
	tunnistetiedonsiirto	4 x LED-pylväsnäyttö, keltainen signaalivoimakkuus ID-tunniste

Huomautuksia		
Huomautuksia	Tuntoetäisyydet muilla ID-tunnisteilla: katso k.o. tunnisteiden datalehti (E803xx)	
Pakkausyksikkö		1 kpl

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



Liitäntä

