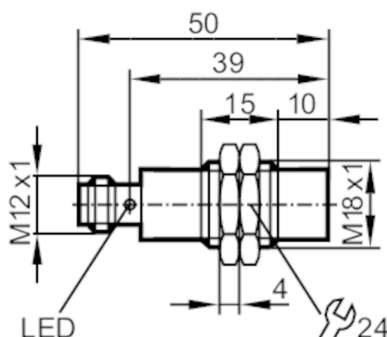


ANT421



RFID olvasó-írófej HF

DTRHF GNRWIDUS03



Felhasználási terület

Alkalmazás

szállítóeszközön lévő tárgyak érzékelése

Rádió jóváhagyás ehhez:

USA; Kanada; EU/RED; Ausztrália; Japán; Kína;
Tajvan; India; Dél-Korea; Szingapúr; Ukrajna

Megjegyzés a rádió
jóváhagyásra vonatkozóan

A 2014/53/EU rádióberendezésekről szóló irányelvet (RED)
alkalmazó országok listája a "Letöltések" menüpont alatt található.

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	19,2...28,8 DC; (táplálás csak a DTE10x kiértékelő egységen keresztül (EN 60950-1))
Áramfelvétel [mA]	< 50
Védelmi osztály	III
Működési frekvencia [MHz]	13,56
RFID szabvány	ISO 15693

Érzékelési tartomány

Egymással szemben lévő író/ olvasó fejek távolsága	[mm]	180		
Egymás mellett lévő író/ olvasó fejek távolsága	[mm]	90		
D-TAG-tól való távolság	[mm]	30mm-es érme tag-re vonatkoztatva; I-CODE SLI	:	≤ 40

Interfész

Kommunikációs interfész	DATA / DTE10x
-------------------------	---------------

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-20...60
Tárolási hőmérséklet [°C]	-25...80
Védettség	IP 67; IP 69K

Tesztek / engedélyek

Ütésállóság	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / 40 g (6 ms, folyamatos)
Rezgésállóság	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
MTTF [év]	509,62	

Mechanikai adatok

Súly [g]	94
----------	----



RFID olvasó-írófej HF

DTRHF GNRWIDUS03

Ház	hengeres
Beépítés módja	nem süllyesztve beépíthető
Méretek [mm]	M18 x 1 / L = 50
Menet megjelölés	M18 x 1
Anyagok	ház: rozsdamentes acél; Védőburkolat: PPS; LED ablak: PEI

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	üzem / működés	1 x LED, zöld
	tag kommunikáció	1 x LED, sárga

Tartozékok

Szállított tételek	Csavaranya: 2 x M18 x 1
--------------------	-------------------------

Megjegyzések

Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



Csatlakozás

