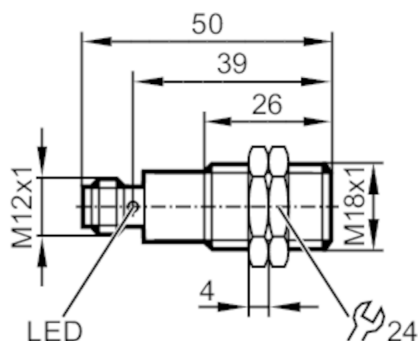




Felhasználási terület

Alkalmazás	szállítóeszközön lévő tárgyak érzékelése
Rádió jóváhagyás ehhez:	USA; Kanada; EU/RED; Ausztrália; Japán; Kína; Tajvan; India; Szingapúr
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
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]	100
Egymás mellett lévő író/olvasó fejek távolsága [mm]	60
D-TAG-tól való távolság [mm]	30mm-es érme tag-re vonatkoztatva; I-CODE SLI : ≤ 16

Interfész

Kommunikációs interfész	IO-Link
Átvitel típusa	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link verzió	1.1
SDCI-szabvány	IEC 61131-9
Profil	Smart Sensor: Device Identification
SIO-mód	nem
Szükséges master port típus	A
Támogatott DeviceID-k	üzemmód : DeviceID default : 967

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-20...60
Tárolási hőmérséklet [°C]	-25...80

DTI420



RFID olvasó-írófej HF

DTRHF GBRWIOUS03

Védettség	IP 67; IP 69K
-----------	---------------

Tesztek / engedélyek

Ütésállóság	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / ismétlődő
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / nem ismétlődő
Rezgésállóság	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
UL minősítés	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	tápellátás	Limited Voltage/Current
	UL fájl száma	E205959

Mechanikai adatok

Súly [g]	110,3
Ház	hengeres
Beépítés módja	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

