



Felhasználási terület

Alkalmazás	szállítóeszközön lévő tárgyak érzékelése
Rádió jóváhagyás ehhez:	USA; Kanada; EU/RED; Ausztrália; Kína; Szingapúr; Japán; Tajvan; India
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

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	
Min. folyamat ciklusidő [ms]	22	
Támogatott DeviceID-k	üzemmód	DeviceID
	default	967

Környezeti körülmények

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



RFID olvasó-írófej HF

DTRHF GBRWIOUS03

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
Elektromos védelem	EN 61010-2-201 : 2013 +AC:2013	

Mechanikai adatok

Súly [g]	108,75
Ház	hengeres
Beépítés módja	süllyesztve beépíthető
Méreték [mm]	M18 x 1 / L = 70
Menet megjelölés	M18 x 1
Anyagok	ház: rozsdamentes acél (1.4301 / 304); Védőburkolat: PPS; csatlakozódugó betét: 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

