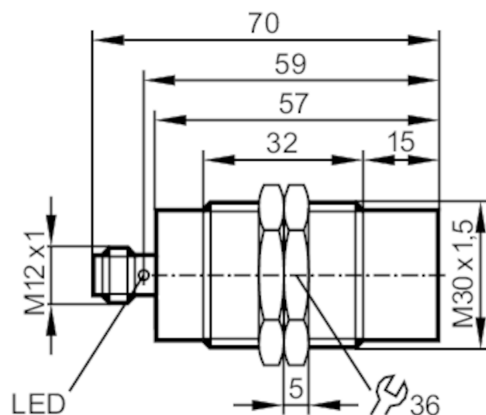




Cap de citire/scriere RFID HF

DTRHF INRWIDUS03



Aplicatie

Aplicatie	detectarea obiectelor pe echipamentele de transport
Aprobare radio pentru	SUA; Canada; EU/RED; Australia; Japonia; China; Taiwan; India; Singapore; Ucraina
Notă privind omologarea radio	Lista #ărilor care aplică Directiva europeană privind echipamentele radio 2014/53/UE (RED) poate fi consultată la rubrica "Descărcări".

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	19,2...28,8 DC; (alimentati doar prin intermediul unitatii de evaluare DTE10x (conform EN60950-1))
Consum de energie [mA]	< 50
Clasa de protectie	III
Frecvență de lucru [MHz]	13,56
RFID standard	ISO 15693

Raza de detectie

Distanța scriere /citire unitate frontala [mm]	160
Distanța write/citire unitate laterala [mm]	120
Distanța la ID-TAG [mm]	≤ 45

Interfete

Interfata de comunicare	DATA / DTE10x
-------------------------	---------------

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-20...60
Temperatura depozitare [°C]	-25...80
Protectie	IP 67; IP 69K

Teste / certificari

Rezistență la șoc	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / 40 g (6 ms, continuu)
Rezistență la vibrații	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz

Date mecanice

Greutate [g]	175,8
--------------	-------



Cap de citire/scriere RFID HF

DTRHF INRWIDUS03

Carcasa	cilindric
Mod de instalare	nu se poate monta îngropat
Dimensiuni [mm]	M30 x 1,5 / L = 70
Desemnarea firului	M30 x 1,5
Materiale	Capsula: Oțel inox; strat protector: PPS

Afisaj / elemente de operare

Display	Operare	1 x LED, verde
	tag-ul de comunicare	1 x LED, galben

Accesorii

Articole livrate	Piuliță 2 x M30 x 1,5
------------------	-----------------------

Observații

Observații	Singapore neaprobat pentru operare, doar pentru export
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică

Conector: 1 x M12; codificare: A



Racord

