

Unitate RFID de citire/scriere cu interfata AS-i

DTSLE MCROASUS01



- | | |
|---|-----------------|
| 1 | LED galben/rosu |
| 2 | LED verde |



Aplicatie

Aplicatie	detectarea obiectelor pe echipamentele de transport
Aprobare radio pentru	SUA; Canada; EU/RED; Australia; Singapore; China
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]	26,5...31,6 DC
Consum de energie	[mA]	< 75
Clasa de protecție		III
Frecvență de lucru	[MHz]	0,125

lesiri

Model electric	AS-i
----------------	------

Raza de detectie

Viteza de trecere	[m/s]	< 0,5
Distanța citire/citire unitate frontală		150
Distanța citire/citire unitate laterală		150



Unitate RFID de citire/scriere cu interfata AS-i

DTSLF MCROASUS01

Nota privind distanta de citire/ citire	cu referință la	:	
	unitate de citire/scriere		DTA200
	Cap citire		DTA201
Distanța scriere /citire unitate [mm] frontala	300		
Distanța write/citire unitate [mm] laterală	300		
Nota privind distanta de scriere/citire	cu referință la	:	
	unitate de citire/scriere		DTA200
	Cap citire		DTA201
Distanța la ID-TAG [mm]	Citire	:	≤ 55
	static		

Interfete

Interfata de comunicare	AS-i
-------------------------	------

Condițiile mediului

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

Teste / certificari

Ecranare electromagnetica	EN 50295	1999-03
Rezistență la șoc	EN 60068-2-29	40 g 6 ms
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms
Rezistență la vibrații	EN 60068-2-6	20 g 10...55 Hz
MTTF [ani]	456	

Clasificare AS-i

Configuratie I/O AS-i [hex]	7
Cod ID AS-i [hex]	3
Certificat AS-i	87202

Date mecanice

Greutate [g]	168,4
Capsula	rectangular
Suprafata activa de sesizare	5 pozitii selectabile
Dimensiuni [mm]	40 x 40 x 54
Materiale	PA

Afisaj / elemente de operare

Display	Tensiune de lucru	1 x LED, verde
	tag-ul de comunicare	1 x LED, galben
	eroare de comunicare date AS-i	1 x LED, roșu

Observații

Observații	Distanțe la alte ID-TAGs vezi fiecare fișă de date (E803xx)
Unitate de ambalare	1 buc.



Unitate RFID de citire/scriere cu interfata AS-i

DTSLF MCROASUS01

Conectare electrică

Conector: 1 x M12, rotabil, blocabil; codificare: A



Racord

