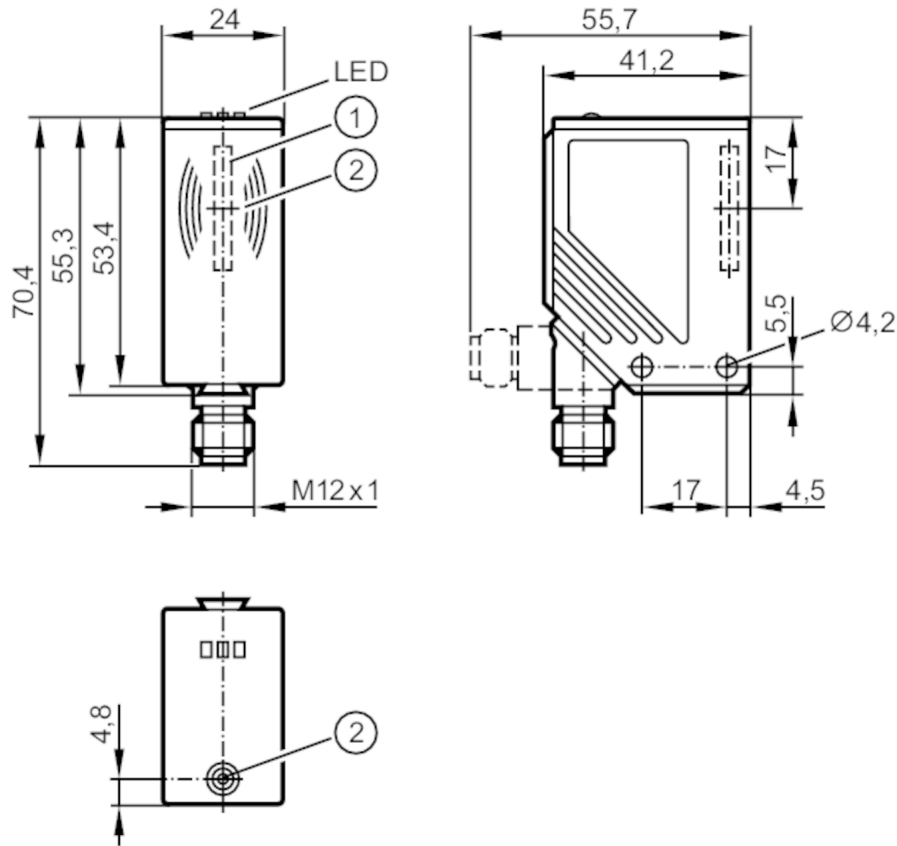




Unitate de citire RFID cu interfata AS-i

DTSLF AAROASUS01



- 1 antenă integrată
2 marcaj de pozitie tag mijlocul antenei



Aplicatie	
Aplicatie	detectarea obiectelor pe echipamentele de transport
Aprobare radio pentru	SUA; Canada; EU/RED; Australia; 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; ("supply class 2" conform cULus)
Consum de energie [mA]	< 50
Clasa de protectie	III
Frecvență de lucru [MHz]	0,125
Iesiri	
Model electric	AS-i
Raza de detectie	
Viteza de trecere [m/s]	< 0,5
Distanța citire/citire unitate frontala	200
Distanța citire/citire unitate laterala	200



Unitate de citire RFID cu interfata AS-i

DTSLF AAROASUS01

Nota privind distanta de citire/ citire	cu referință la	:	
	unitate de citire/scriere		DTA100
	Cap citire		DTA101
Distanța scriere /citire unitate [mm] frontala	400		
Distanța write/citire unitate [mm] laterală	400		
Nota privind distanta de scriere/citire	cu referință la	:	
	unitate de citire/scriere		DTA100
	Cap citire		DTA101
Distanța la ID-TAG [mm]	Citire	:	≤ 20
	static		

Interfete

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

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-20...50
Temperatura depozitare [°C]	-25...80
Protectie	IP 67

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...2000 Hz
MTTF [ani]	422	

Clasificare AS-i

Configuratie I/O AS-i [hex]	7
Cod ID AS-i [hex]	3
Certificat AS-i	71502

Date mecanice

Greutate [g]	103,2
Capsula	rectangular
Dimensiuni [mm]	55 x 24 x 41
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 de citire RFID cu interfata AS-i

DTSLF AAROASUS01

Conectare electrică

Conector: 1 x M12; codificare: A



Racord

