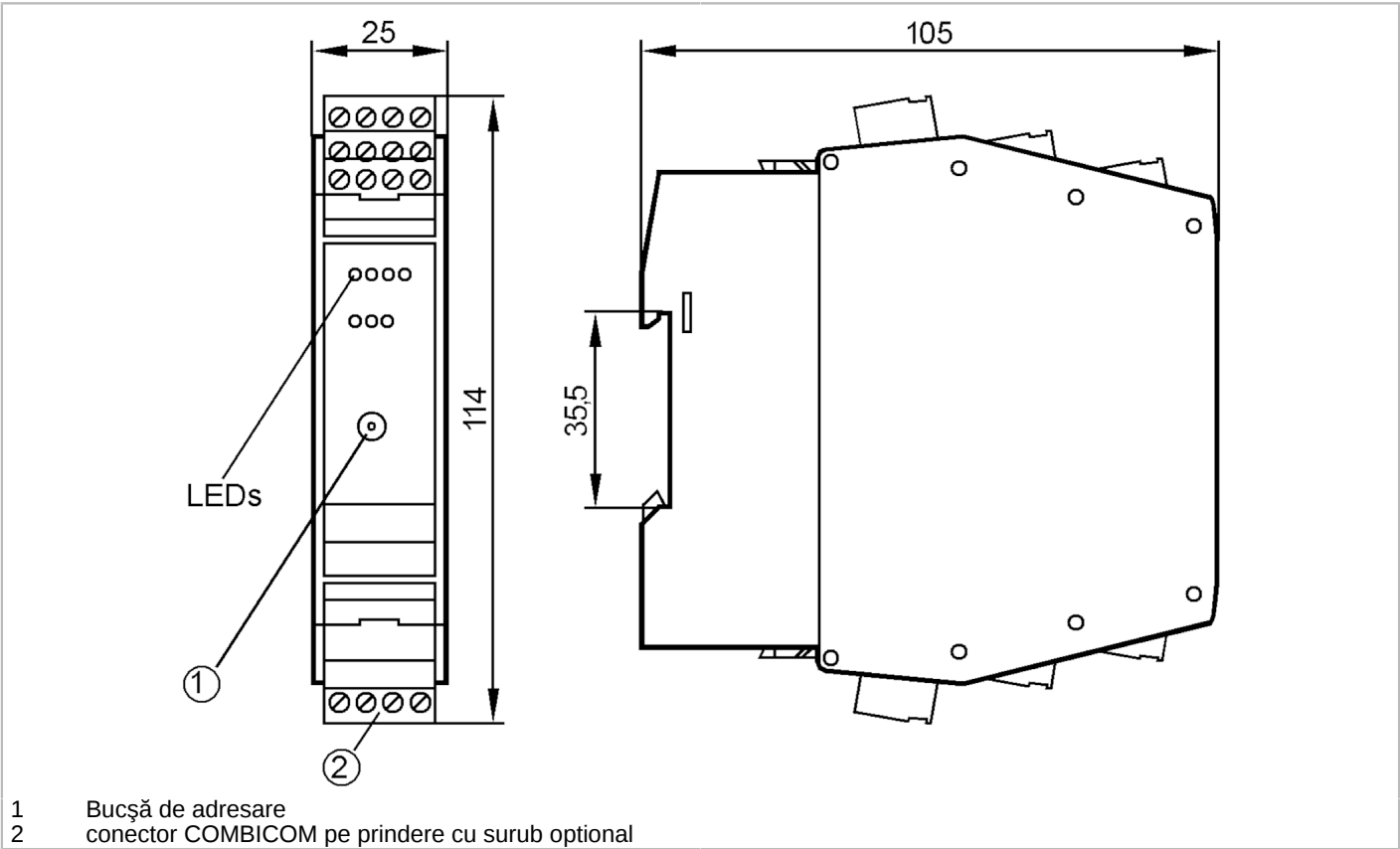




Module cu interfata AS-i pentru panourile de comanda

SmartL25 4DI C



Aplicatie		
Aplicatie	Instalare in dulapul de comanda	
Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	26,5...31,6 DC
Curentul Max consumat din AS-i	[mA]	50
Aimentare suplimentara de tensiune	[V]	20...30 DC; (AUX)
Consumul maxim de curent din sursa suplimentară	[mA]	600; (AUX)
Intrari / iesiri		
Numar de intrari si iesiri	Numar de intrari digitale: 4	
Intrări		
Numar de intrari digitale	4	
Circuitul intrarilor digitale	PNP; (tipul 2 in conformitate cu IEC 61131-2)	
Alimentarea senzori intrari	AUX	
Tensiune de alimentare	[V]	18...30; (DC)
Evaluarea maxima actuala a intrarilor	[mA]	500
Curent de intrare HIGH	[mA]	6...10
Curent de intrare LOW	[mA]	0...2
Nivel de comutare HIGH	[V]	> 11



Module cu interfata AS-i pentru panourile de comanda

SmartL25 4DI C

Intrarile digitale protejate la scurtcircuit	da
--	----

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-25...70
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului [%]	90; (fara condensare)
Înălțime deasupra nivelului mării Max. [m]	2000
Protecție	IP 20
Grad de contaminare	2

Teste / certificări

Ecranare electromagnetică	EN 61000-6-2	
	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF [ani]	485	
Indicații	Dispozitivul trebuie alimentat de la o sursă de izolare; Aceasta sursa trebuie să aibă o siguranță secundară UL (vezi fișă); Alternatively, a class 2 power supply can be used to supply AUX.	

Clasificare AS-i

Versiune AS-i	2.11; 3.0					
Adresare interfata AS-i	Bucșă de adresare					
Mod de adresare extins	da					
Profil AS-i	S-0.A.E					
Configuratie I/O AS-i	[hex]	0				
Cod ID AS-i	[hex]	A.E				
Certificat AS-i	39402					
Încărcare a biților de date	biți de date	D0	D1	D2	D3	
	Intrare	I-1	I-2	I-3	I-4	

Date mecanice

Greutate [g]	142
Tip montare	Montaj pe șină DIN
Materiale	PA

Afisaj / elemente de operare

Display	Stare de funcționare	LED, galben I1...I4
	Operare	LED, verde AS-i, AUX
	erori	LED, roșu

Accesorii

Accesorii (opțional)	Conector
----------------------	----------

Observații

Unitate de ambalare	1 buc.
---------------------	--------



Module cu interfata AS-i pentru panourile de comanda

SmartL25 4DI C

Conectare electrică

cap de conectare a #tifturilor:

Racord

I-	I-	E+	E-
I1	I2	I3	I4
I+	I+	I+	I+

A+	A-		

A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	Alimentare senzor +24V
I-	Alimentare senzor 0V
E+	Alimentarea externă a senzorilor +24V
E-	Alimentarea externă a senzorilor 0V
I1...I4	Intrare de comutare Senzor 1...4