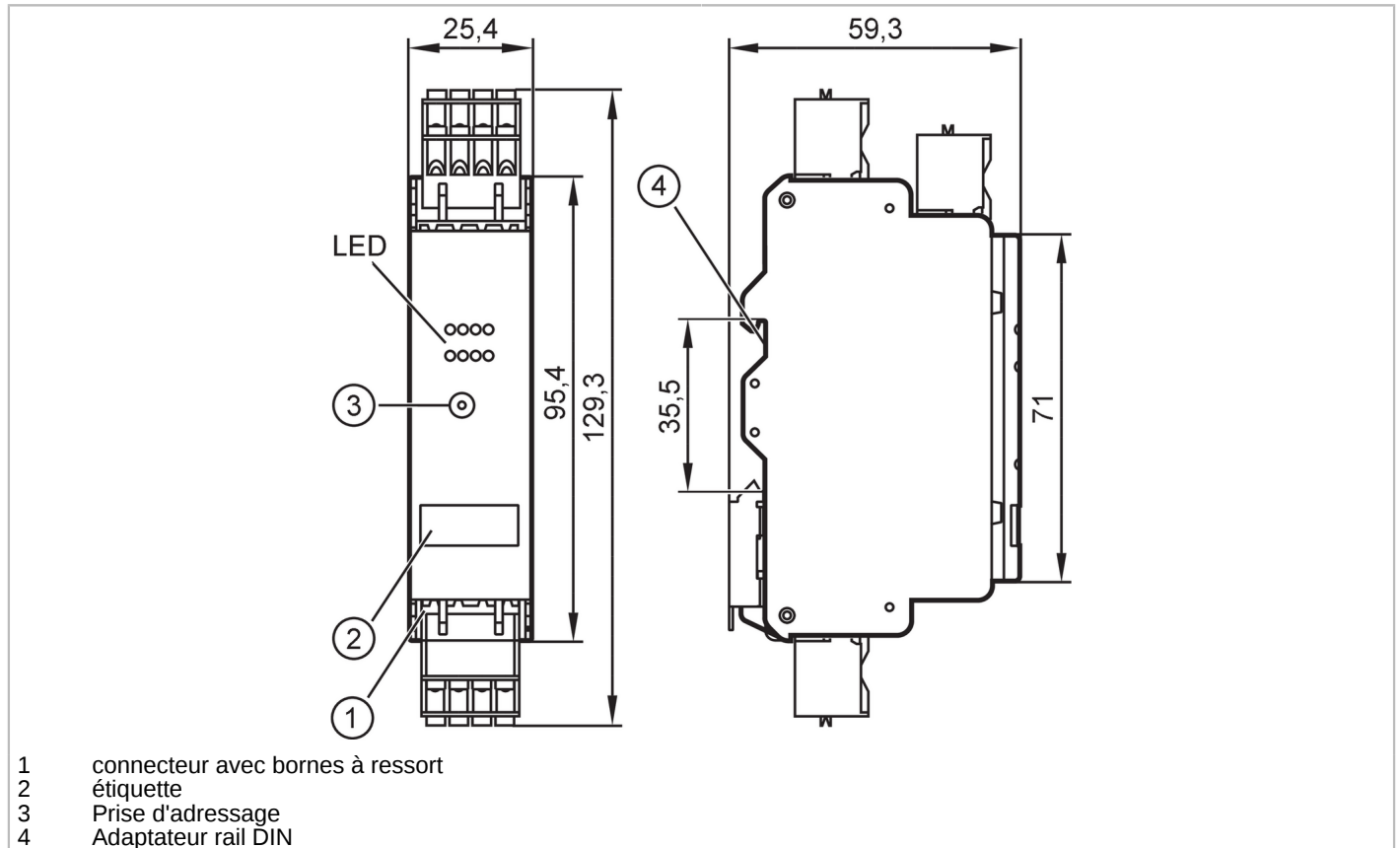




## Module d'armoire AS-Interface

SmartL25 4 DI T C



Application	
Version	montage sur rail
Application	mise en armoire
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	18...31,6 DC
Consommation max. via AS-i [mA]	250
Entrées/sorties	
Nombre des entrées et sorties	Nombre des entrées TOR: 4
Entrées	
Nombre des entrées TOR	4
Technologie des entrées TOR	PNP; (type 2 selon CEI 61131-2)
Alimentation capteurs, entrées	AS-i
Alimentation en tension [V]	18...30; (DC)
Courant max. total des entrées [mA]	200
Courant d'entrée niveau haut [mA]	6...10
Courant d'entrée niveau bas [mA]	0...2
Niveau du signal logique haut [V]	> 11
Protection courts-circuits des entrées TOR	oui



## Module d'armoire AS-Interface

SmartL25 4 DI T C

Conditions d'utilisation						
Température ambiante	[°C]					-25...60
Température de stockage	[°C]					-25...75
Humidité relative de l'air max.	[%]					90; (sans condensation)
Altitude max. au-dessus du niveau de la mer	[m]					2000
Indice de protection						IP 20
Protection bornes						IP 20
Degré de pollution						2
Tests / homologations						
CEM		EN 62026-2				
		EN 61000-6-2				
		EN 61000-6-3				
MTTF	[Années]					437
Classification AS-i						
Version AS-i						2.11; 3.0
Adressage AS-i						Prise d'adressage
Mode d'adressage étendu						oui
Profil maître AS-i						M2; M3; M4
Profil AS-i						S-0.A.E
Configuration E/S AS-i	[hex]					0
Code ID AS-i	[hex]					A.E
Certificat AS-i						124402
Affectation des bits de données		bit de données	D0	D1	D2	D3
		entrée	I-1	I-2	I-3	I-4
Données mécaniques						
Poids	[g]					126,7
Boîtier						rectangulaire
Type de montage						Montage sur rail DIN; (TH35 (EN 60715))
Dimensions	[mm]					129,3 x 25,4 x 59,3
Matières						plastique; PC-GF20
Afficheurs / éléments de service						
Indication		état de commutation		LED, jaune I1...I4		
		fonctionnement		LED, vert AS-i		
		erreurs		LED, rouge		
Accessoires						
Fourniture						cages à ressort
Remarques						
Remarques	Aucune des connexions suivantes ne doit être raccordée à un potentiel externe :					
	I-, I+, I1, I2, I3, I4					
	Les connexions sont raccordées galvaniquement au câble AS-i.					
Unité d'emballage						1 pièces

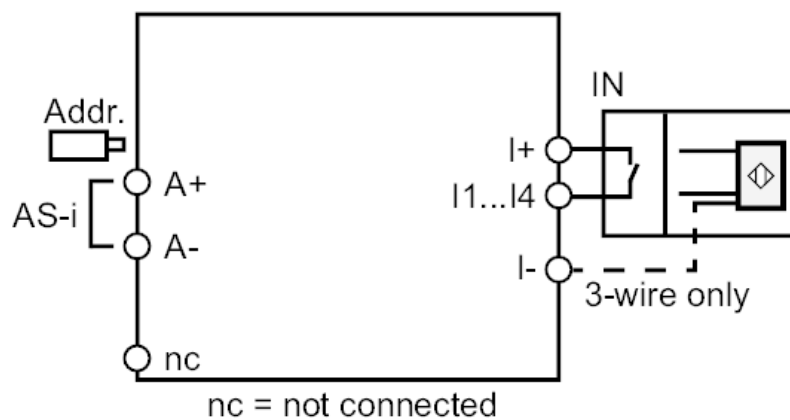
## Module d'armoire AS-Interface

SmartL25 4 DI T C

## Raccordement électrique

borniers: 4 x ; En pas de: 5,0 mm

## Raccordement



A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	Alimentation des capteurs +24V
I-	Alimentation des capteurs 0V
I1...I4	entrée de commutation détecteur 1...4
n.c.	non utilisé