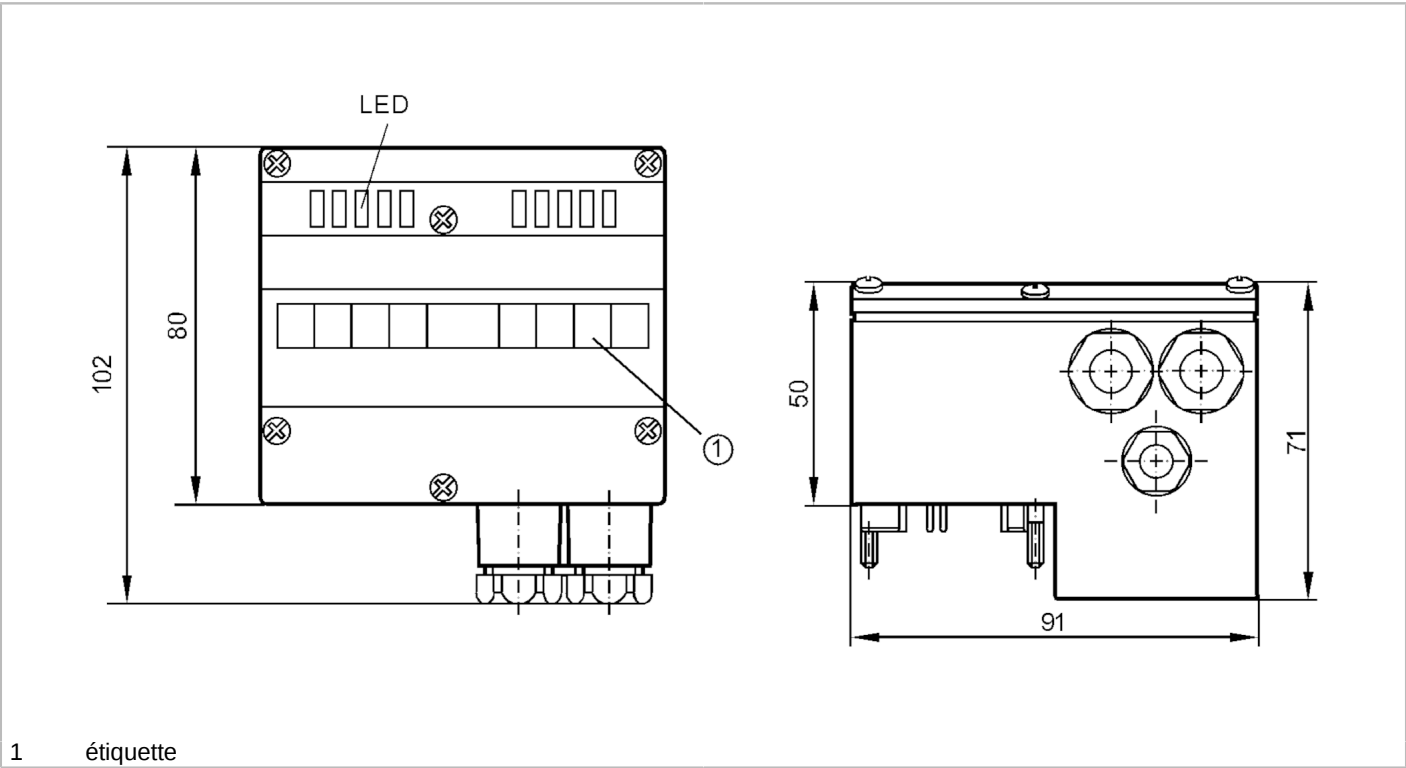




Module universel AS-Interface

UniversalModule 2AI(C) IP65



Application		
Application	montage sur le terrain	
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	26,5...31,6 DC
Consommation max. via AS-i	[mA]	140
Protection inversion de polarité		oui
Alimentation en tension supplémentaire	[V]	24...30 DC; (AUX)
Alimentation en tension supplémentaire		facultatif
Consommation max. via alimentation supplémentaire	[mA]	550; (AUX)
Entrées/sorties		
Nombre des entrées et sorties	Nombre des entrées analogiques: 2	
Entrées		
Alimentation capteurs, entrées		AS-i / AUX
Courant max. total des entrées	[mA]	100
Nombre des entrées analogiques		2; (Anschluss von 2-, 3-, 4-Draht-Sensoren)
Entrée analogique (courant)	[mA]	4...20



Module universel AS-Interface

UniversalModule 2AI(C) IP65

Entrées analogiques protégées contre les courts-circuits	non
Résolution entrée analogique	16 (1 bit = 1 µA)
Exactitude de l'entrée analogique [%]	0,5

Conditions d'utilisation	
Température ambiante [°C]	0...70
Température de stockage [°C]	-25...85
Humidité relative de l'air max. [%]	90; (sans condensation)
Altitude max. au-dessus du niveau de la mer [m]	2000
Indice de protection	IP 65

Tests / homologations	
CEM	EN 50295
MTTF [Années]	150

Classification AS-i								
Profil maître AS-i		M3; M4						
Profil AS-i		S-7.3.D						
Configuration E/S AS-i		[hex]		7				
Code ID AS-i		[hex]		3.D				
Affectation des bits de paramètres		Bit de paramètre	Désignation					
		P0	filtre dans le convertisseur A/N	: 1	50 Hz	* / 0	60 Hz	
		P1	voie	2: 1	projeté	/ 0	pas projeté	
		P2	défaut de périphérie	: 1	activé	/ 0	désactivé	
		P3	non utilisé	: 1	réservé	/ 0	non réservé	

Données mécaniques	
Poids [g]	287
Boîtier	rectangulaire
Type de montage	interface AS-i vers des embases pour câble plat avec alimentation externe
Dimensions [mm]	102 x 91 x 71
Matières	PBT

Afficheurs / éléments de service		
Indication	signal analogique	LED, jaune voies AI1...AI2
	fonctionnement	LED, vert AS-i, AUX
	erreurs	LED, rouge

Raccordement électrique	
Raccordement au module	Câbles plats

Remarques	
Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique	
-------------------------	--

cages à ressort:

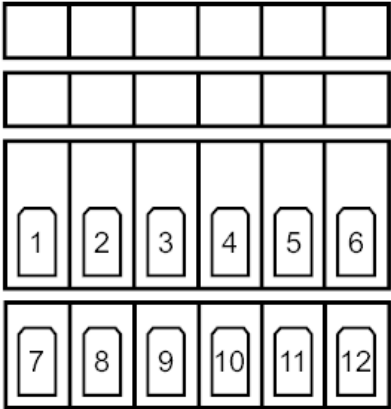


Module universel AS-Interface

UniversalModule 2AI(C) IP65

par embrochage dans l'embase, FK / FK-E / PG:

Raccordement



1	I+ Alimentation des capteurs 2 +24V
2	C2 entrée analogique mA
3	I- Alimentation des capteurs 2 0V
4	COM 2 entrée analogique 2 0V
5	Shield
6	Shield
7	I+ Alimentation des capteurs 1 +24V
8	C1 entrée analogique mA
9	I- Alimentation des capteurs 1 0V
10	COM 1 entrée analogique 1 0V
11	FE terre fonctionnelle
12	FE terre fonctionnelle