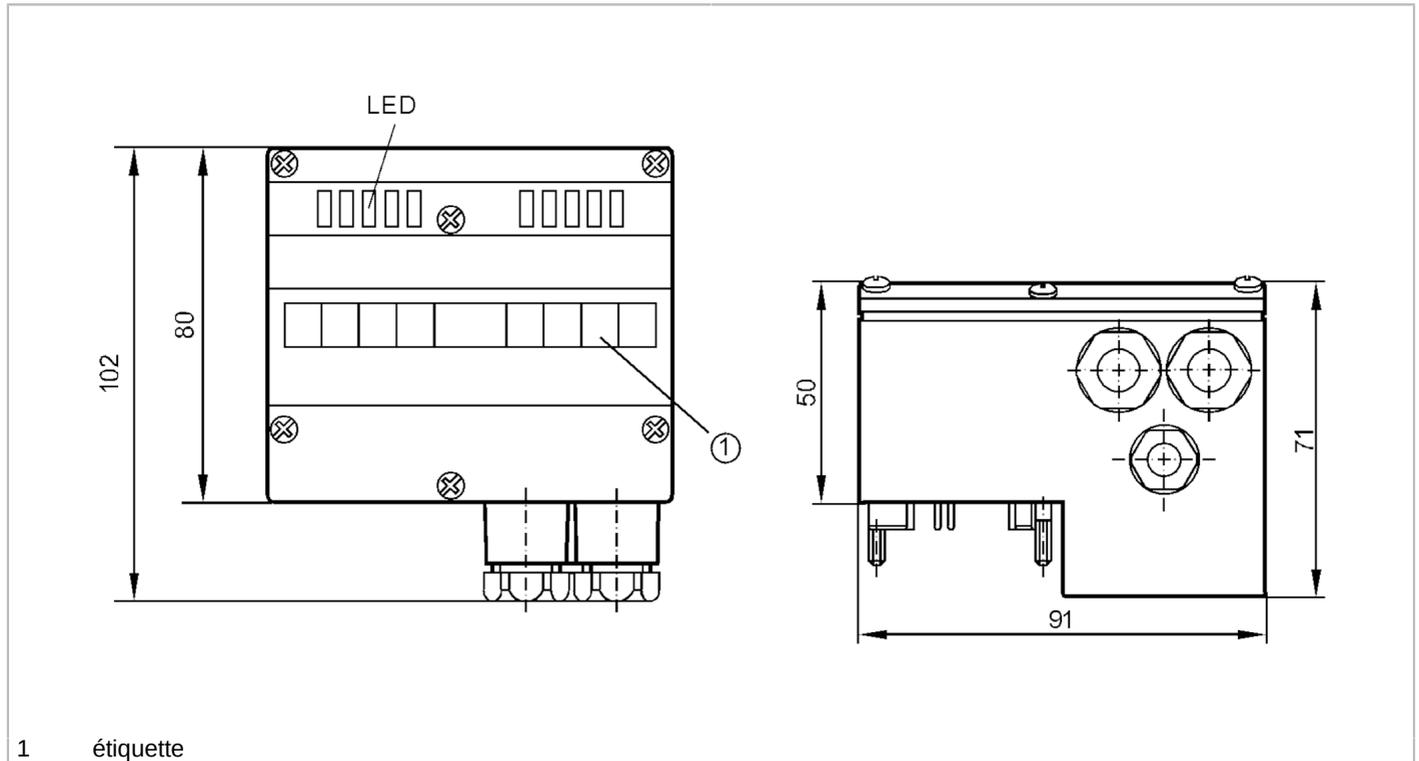




Module universel AS-Interface

UniversalModule 2AI(C) IP65



1 étiquette



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

AC2616



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
Type de montage		interface AS-i vers des embases pour câble plat avec alimentation externe
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:

AC2616

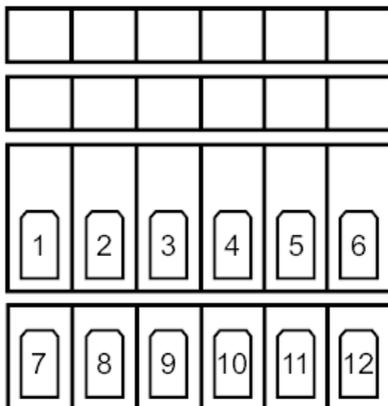


Module universel AS-Interface

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