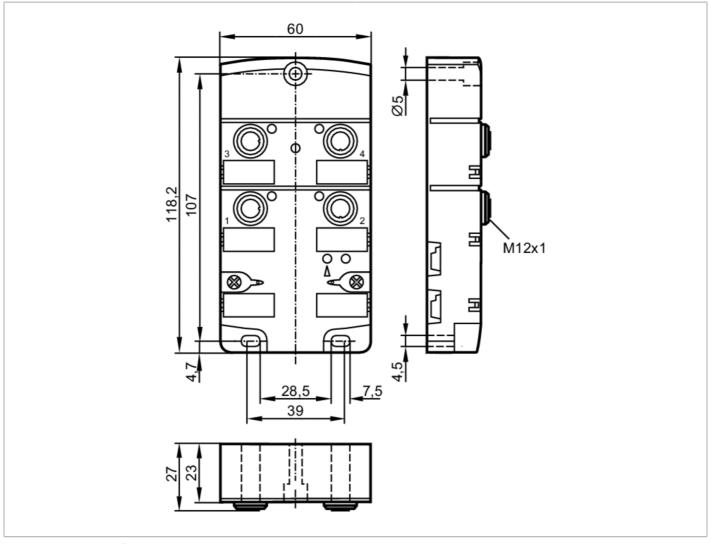
AC2477

Module CompactLine AS-Interface

CompactM12 4DI-Y no IR













Application						
Application		montage sur le terrain				
Données électriques						
Tension d'alimentation	[V]	26,531,6 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]	2030; (DC)				
Courant max. total des entrées	[mA]	200				

AC2477

Module CompactLine AS-Interface



CompactM12 4DI-Y no IR

Limitation courant d'entrée	[mA]			1	.5			
Courant d'entrée niveau haut	[mA]	610						
Courant d'entrée niveau bas	[mA]	02						
Niveau du signal logique haut	[V]	> 11						
Protection courts-circuits des								
entrées TOR				0	ui			
Conditions d'utilisation								
Température ambiante	[°C]	-2580						
Température de stockage	[°C]	-2580						
Humidité relative de l'air max.	[%]	90; (sans condensation)						
Altitude max. au-dessus du niveau de la mer	[m]	2000						
Indice de protection		IP 67						
Tests / homologations								
CEM		EN 61000-6-2						
		EN 61000-6-3						
		EN 62026-2						
		EN 50581						
	nées]	388						
Homologation UL		alimentation en te	ension		Class 2			
Classification AS-i								
Version AS-i				2.11	.; 3.0			
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]			Α	.E			
Affectation des bits de		bit de données	D0	D1		D2	D3	
données		entrée	1	2		3	4	
		Connecteur femelle	I-1/2	I-1/2 / I-2	<u> </u>	I-3/4	I-3/4 / I-4	
		broche	4	2 4		4	2 4	
Données mécaniques								
Poids	[g]			28	6,5			
Boîtier		rectangulaire						
Type de montage		câble plat AS-i à embrocher directement; Fixation par l'arrière						
Dimensions	[mm]	118,2 x 60 x 27						
Matières		PA; Connecteur femelle: laiton nickelé; inserts filetés dans l'embase: laiton						
				e: FKM; contact				
Afficheurs / éléments de ser	vice							
Indication		état de commutation			LED, jaune I1I4			
	fonctionnement			LED, vert AS-i				
		erreurs			LED, rou	ıge		
Raccordement électrique								
Raccordement au module		Câbles plats						

AC2477

Module CompactLine AS-Interface

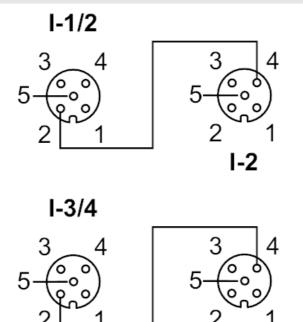




Accessoires				
Accessoires en option	Insert en inox, pour montage en cas de forte sollicitation mécanique, E70402			
Remarques				
Remarques	Aucune des connexions suivantes ne doit être raccordée à un potentiel externe :			
	I-, I+, I1, I2, I3, I4			
	Les connexions sont raccordées galvaniquement au câble AS-i.			
Unité d'emballage	1 pièces			

Raccordement électrique - Entrées

Raccordement



Connecteur: 4 x M12; codage: A



1	Alimentation des capteurs +
2	entrée de données
3	Alimentation des capteurs -
4	entrée de données
5	terre fonctionnelle (FE)