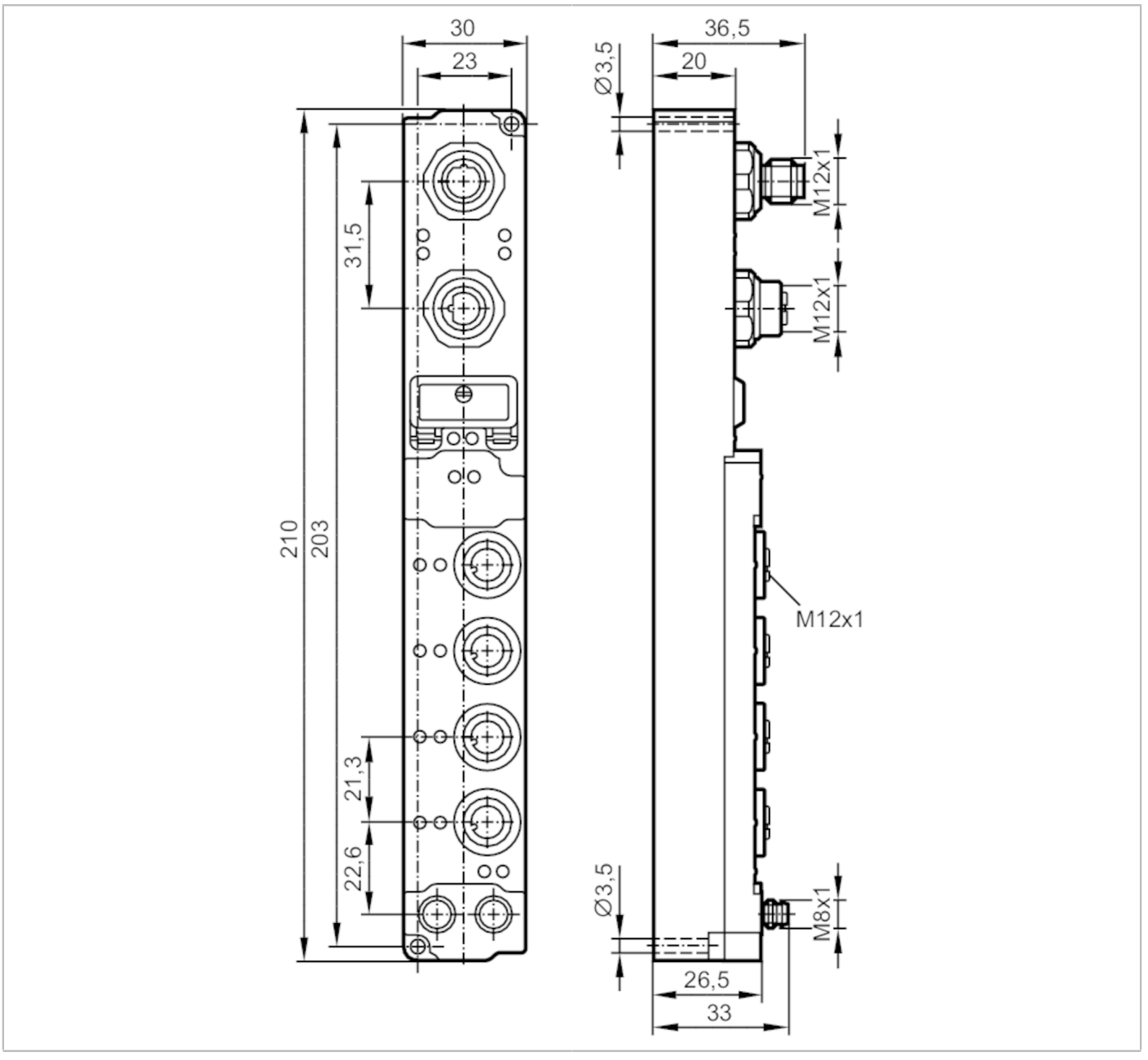
AC2637

Modules E/S pour applications de terrain

FieldModuleDP 4AO (C) M12

article arrêté



CE

Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	20...29 DC
Consommation	[mA]	< 115
Isolation galvanique		non
Entrées/sorties		
Nombre des entrées et sorties		Nombre des sorties analogiques: 4

AC2637

Modules E/S pour applications de terrain

FieldModuleDP 4AO (C) M12

Sorties			
Nombre des sorties analogiques		4	
Sortie analogique (courant)	[mA]	4...20	
Charge maxi	[Ω]	500	
Résistance courts-circuits		oui	
Alimentation actionneurs par les sorties		via tension de charge	
Exactitude / déviations			
Erreur de mesure [% de la valeur finale]		< ± 0,3	
Interfaces			
PROFIBUS			
Taux de transmission		9,6...12000 kBit/s	
Conditions d'utilisation			
Température ambiante	[°C]	0...55	
Température de stockage	[°C]	-25...85	
Indice de protection		IP 67	
Tests / homologations			
CEM		EN 50081-2	
		EN 50082-2	
Tenue aux vibrations		IEC 68	parties 2-6 / CEI 68, parties 2-27
Données mécaniques			
Poids	[g]	300,5	
Matières		boîtier: PA 6; résine de surmoulage: PU; Broches de contact: laiton doré	
Remarques			
Unité d'emballage		1 pièces	

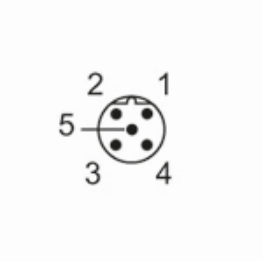
AC2637

Modules E/S pour applications de terrain

FieldModuleDP 4AO (C) M12

Raccordement électrique - PROFIBUS

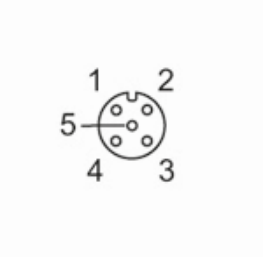
Connecteur: M12; codage: B



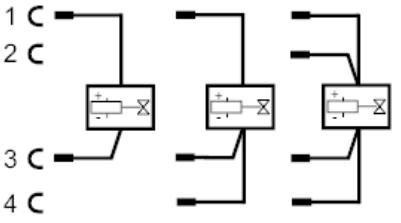
	connecteur M12 PROFIBUS In
1	non utilisé
2	câble A
3	GND
4	câble B
5	Blindage
	Connecteur femelle M12 PROFIBUS Out
1	5 V DC
2	câble A
3	GND
4	câble B
5	Blindage

Raccordement électrique - Raccord process

Connecteur: M12; codage: A



Raccordement



	Connecteur femelle M12 Sorties
1	Sortie +
2	24 V DC UL
3	Sortie GND
4	GND
5	Blindage

AC2637

Modules E/S pour applications de terrain

FieldModuleDP 4AO (C) M12

Raccordement électrique - alimentation en tension

Connecteur: M8; codage: A

	connecteur M8
1	24 V DC UB
2	24 V DC UL
3	GND
4	GND
	Connecteur femelle M8
1	24 V DC UB
2	24 V DC UL
3	GND
4	GND