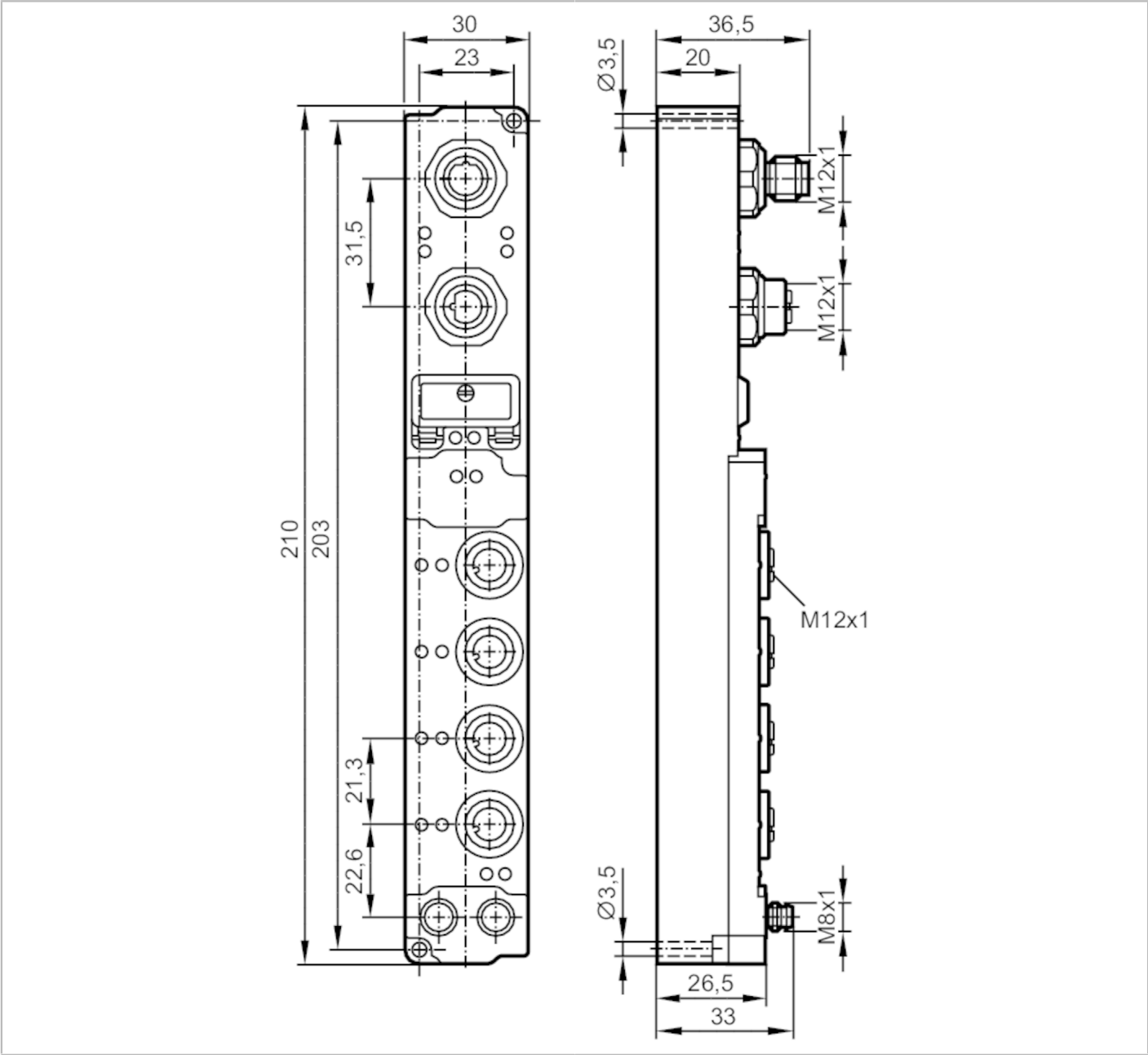




Modules E/S pour applications de terrain

FieldModuleDP 4AI (C) M12

Article arrêté



Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	20...29 DC
Consommation	[mA]	< 140
Isolation galvanique		non
Entrées/sorties		
Nombre des entrées et sorties		Nombre des entrées analogiques: 4



Modules E/S pour applications de terrain

FieldModuleDP 4AI (C) M12

Entrées		
Alimentation capteurs, entrées	via tension de charge	
Nombre des entrées analogiques	4	
Entrée analogique (courant) [mA]	4...20	
Exactitude / dérives		
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	
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]	327,5	
Matières	boîtier: PA 6; résine de surmoulage: PU; Broches de contact: laiton dorées	
Remarques		
Quantité	1 pièces	
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	
	Prise M8	
1	24 V DC UB	
2	24 V DC UL	
3	GND	
4	GND	

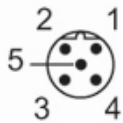


Modules E/S pour applications de terrain

FieldModuleDP 4AI (C) M12

Raccordement électrique - PROFIBUS

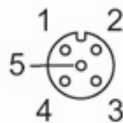
Connecteur: M12; codage: B



	connecteur M12 PROFIBUS In
1	non utilisé
2	câble A
3	GND
4	câble B
5	Blindage
	Prise 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



	Prise M12 Entrées
1	Alimentation des capteurs UL
2	Entrée +
3	GND
4	Entrée -
5	Blindage