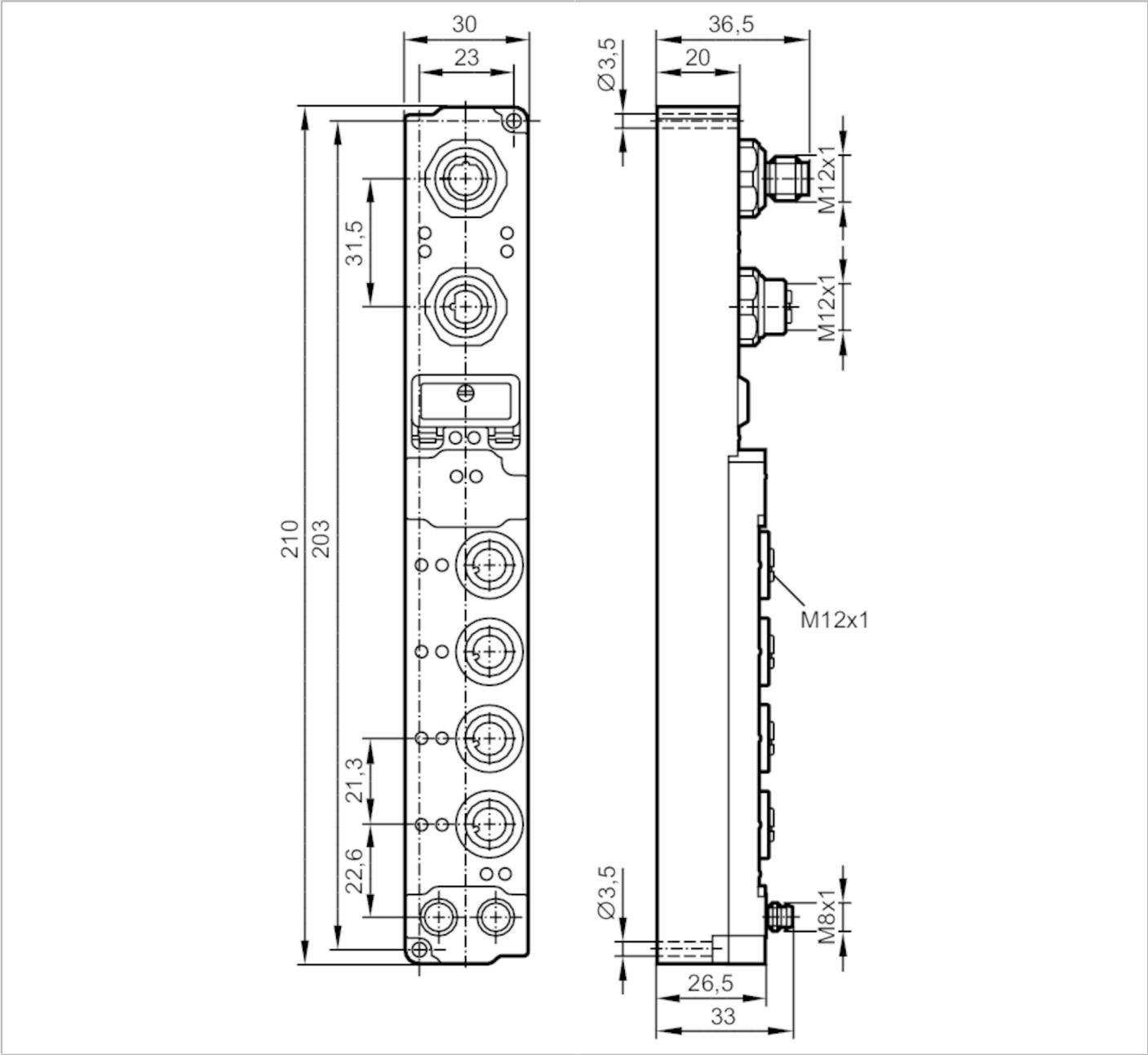




article arrêté



Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	20...29 DC
Consommation	[mA]	< 90
Isolation galvanique		non
Entrées/sorties		
Nombre des entrées et sorties		Nombre des entrées TOR: 4; Nombre des sorties TOR: 4
Entrées		
Nombre des entrées TOR		4



Modules E/S pour applications de terrain

FieldModuleDP 2x2DI 2x2DO M12

Alimentation en tension	[V]	20...29
Courant max. total des entrées	[mA]	500
Niveau du signal logique haut	[V]	11...30
Niveau du signal logique bas	[V]	-3...5
Protection courts-circuits des entrées TOR		oui

Sorties

Nombre des sorties TOR		4
Plage de tension DC	[V]	20...29
Courant max. par sortie	[mA]	2000

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

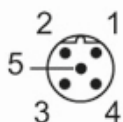
Poids	[g]	296,5
Matériaux	boîtier: PA 6; résine de surmoulage: PU; Broches de contact: laiton doré	

Remarques

Unité d'emballage		1 pièces
-------------------	--	----------

Raccordement électrique - PROFIBUS IN

Connecteur: 1 x M12; codage: B



1	non utilisé
2	câble A
3	GND
4	câble B
5	Blindage



Modules E/S pour applications de terrain

FieldModuleDP 2x2DI 2x2DO M12

Raccordement électrique - PROFIBUS OUT

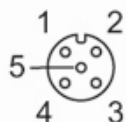
Connecteur: 1 x M12; codage: D



1	5 V DC
2	câble A
3	GND
4	câble B
5	Blindage

Raccordement électrique - Raccord process

Connecteur: 4 x M12; codage: A



1	24 V DC
2	In-/Output B
3	GND
4	In-/Output A
5	non utilisé

Raccordement électrique - alimentation en tension IN

Connecteur: 1 x M8; codage: A



1	24 V DC UB
2	24 V DC UL
3	GND
4	GND



Modules E/S pour applications de terrain

FieldModuleDP 2x2DI 2x2DO M12

Raccordement électrique - alimentation en tension OUT

Connecteur: 1 x M8; codage: A



1	24 V DC UB
2	24 V DC UL
3	GND
4	GND