

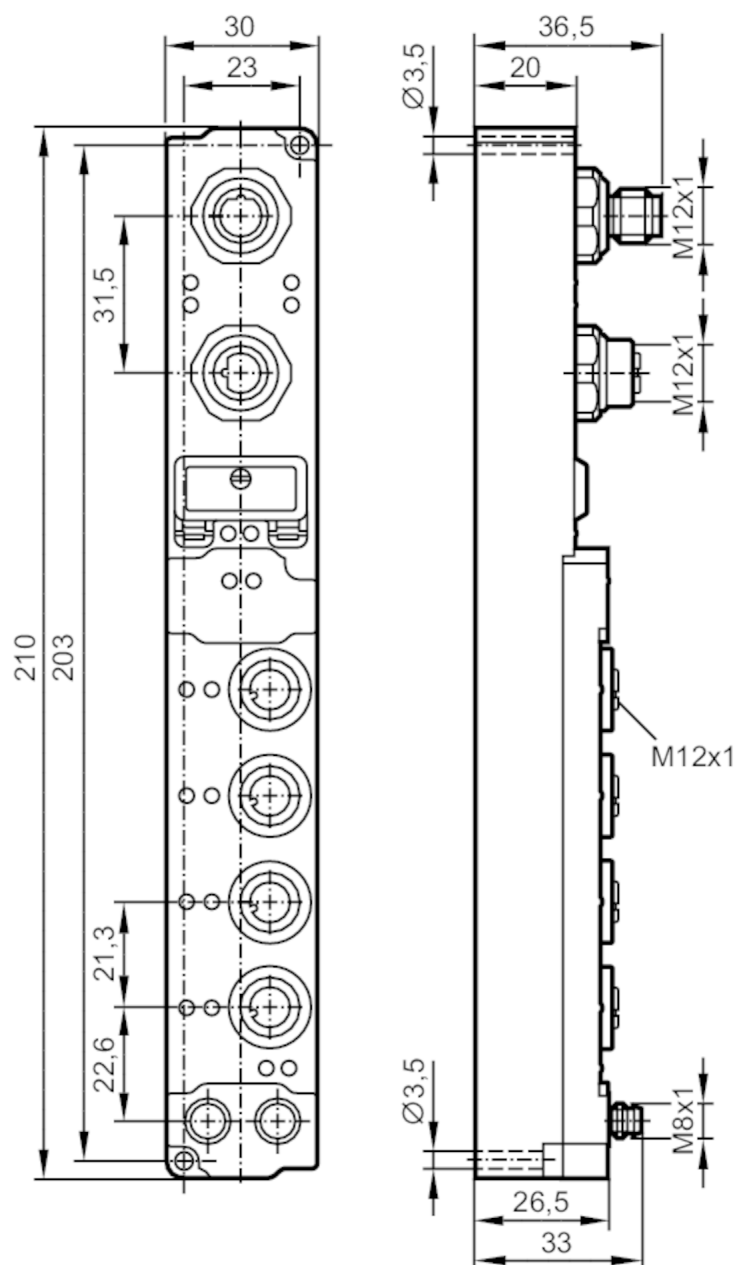
AC2636



Módulo E/S para a aplicações de campo

FieldModuleDP 4AI (C) M12

Artigo descontinuado



Dados elétricos

Tensão de operação	[V]	20...29 DC
Consumo de corrente	[mA]	< 140
Separação galvânica		não

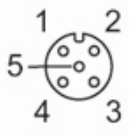
Entradas/saídas

Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de entradas analógicas: 4
---------------------------------	--------------------------------------



Módulo E/S para a aplicações de campo

FieldModuleDP 4AI (C) M12

Entradas		
Alimentação de sensor das entradas		de tensão de carga
Quantidade de entradas analógicas		4
Corrente da entrada analógica [mA]		4...20
Precisão / desvios		
Erro de medição [% do valor final]		< ± 0,3
Interfaces		
PROFIBUS		
Taxa de transmissão		9,6...12000 kBit/s
Condições ambientais		
Temperatura ambiente [°C]		0...55
Temperatura de armazenamento [°C]		-25...85
Proteção		IP 67
Certificações / testes		
EMC	EN 50081-2	
	EN 50082-2	
Resistência à vibrações	IEC 68	parte 2-6 / IEC 68, parte 2-27
Dados mecânicos		
Peso [g]		327,5
Materiais		invólucro: PA 6; massa de enchimento: PU; pinos de contato: latão dourado
Observações		
Unidades por embalagem		1 peça
conexão elétrica - Conexão de processo		
Conexão: M12; codificação: A		
		
1	soquete M12 Entradas	
2	alimentação do sensor UL	
3	Entrada +	
4	GND	
5	Entrada -	
	blindagem	



Módulo E/S para a aplicações de campo

FieldModuleDP 4AI (C) M12

conexão elétrica - Fontes de alimentação

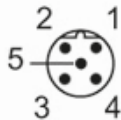
Conexão: M8; codificação: A



	conector M8
1	24 V DC UB
2	24 V DC UL
3	GND
4	GND
	soquete M8
1	24 V DC UB
2	24 V DC UL
3	GND
4	GND

conexão elétrica - PROFIBUS

Conexão: M12; codificação: B



	conector M12 PROFIBUS In
1	não conectado
2	cabo A
3	GND
4	cabo B
5	blindagem
	soquete M12 PROFIBUS Out
1	5 V DC
2	cabo A
3	GND
4	cabo B
5	blindagem