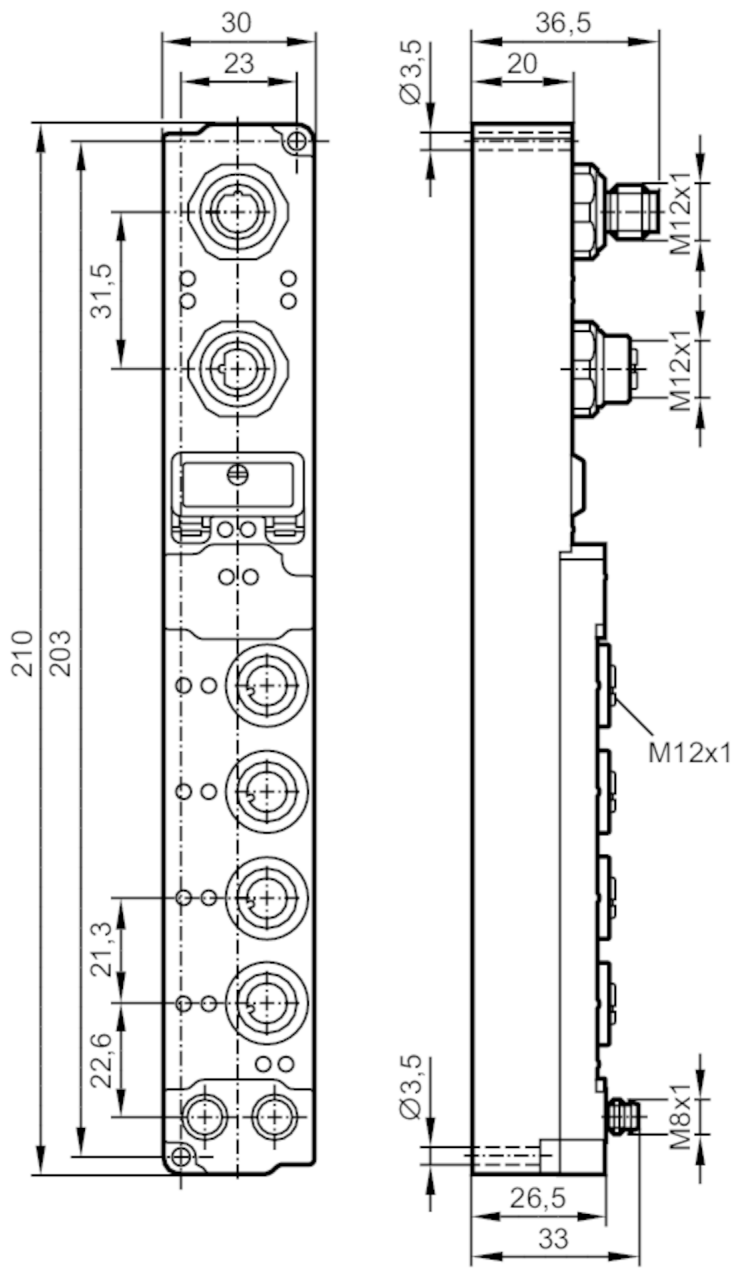




Módulo de E/S para aplicaciones de campo

FieldModuleDP 4AI (C) M12

Artículo descatalogado



Datos eléctricos

Tensión de alimentación	[V]	20...29 DC
Consumo de corriente	[mA]	< 140
Separación de potencial		no

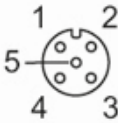
Entradas/salidas

Número de entradas y salidas	Número de entradas analógicas: 4
------------------------------	----------------------------------



Módulo de E/S para aplicaciones de campo

FieldModuleDP 4AI (C) M12

Entradas		
Alimentación del sensor en las entradas	de la tensión de carga	
Número de entradas analógicas	4	
Entrada analógica de corriente [mA]	4...20	
Precisión / variaciones		
Error de medición [% del valor final]	< ± 0,3	
Interfaces		
PROFIBUS		
Velocidad de transmisión	9,6...12000 kBit/s	
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente [°C]	0...55	
Temperatura de almacenamiento [°C]	-25...85	
Grado de protección	IP 67	
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 50081-2	
	EN 50082-2	
Resistencia a vibraciones	IEC 68	Parte 2-6 / IEC 68, parte 2-27
Datos mecánicos		
Peso [g]	327,5	
Materiales	Carcasa: PA 6; relleno de pasta aislante: PU; pines de contacto: latón dorado	
Notas		
Cantidad por pack	1 unid.	
Conexión eléctrica - Conexión de proceso		
Conector: M12; codificación: A		
		
1	conector hembra M12 Entradas	
2	Alimentación del sensor UL	
3	entrada +	
4	GND	
5	entrada -	
	Apantallado	

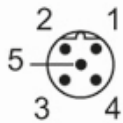


Módulo de E/S para aplicaciones de campo

FieldModuleDP 4AI (C) M12

Conexión eléctrica - PROFIBUS

Conector: M12; codificación: B



	Conector macho M12 PROFIBUS In
1	no utilizado
2	cable A
3	GND
4	cable B
5	Apantallado
	conector hembra M12 PROFIBUS Out
1	5 V DC
2	cable A
3	GND
4	cable B
5	Apantallado

Conexión eléctrica - alimentación de tensión

Conector: M8; codificación: A



	Conector macho M8
1	24 V DC UB
2	24 V DC UL
3	GND
4	GND
	conector hembra M8
1	24 V DC UB
2	24 V DC UL
3	GND
4	GND