

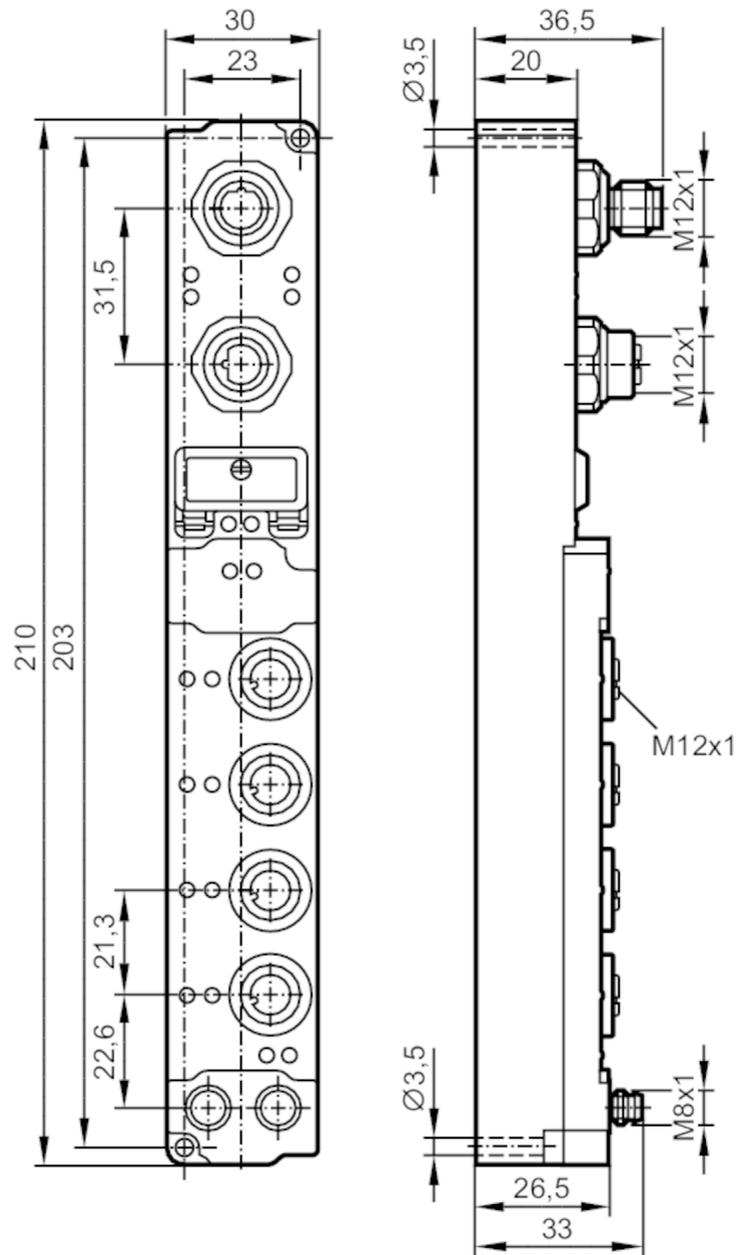
AC2630



Módulo de E/S para aplicaciones de campo

FieldModuleDP 4x2DI M12

Artículo descatálogo



Datos eléctricos

Tensión de alimentación	[V]	20...29 DC
Consumo de corriente	[mA]	< 85
Separación galvánica		no

Entradas/salidas

Número de entradas y salidas	Número de entradas digitales: 8
------------------------------	---------------------------------

Entradas

Número de entradas digitales	8
------------------------------	---

AC2630



Módulo de E/S para aplicaciones de campo

FieldModuleDP 4x2DI M12

Alimentación de tensión [V]	20...29
Corriente máxima total de las entradas [mA]	500
Punto de conmutación alto [V]	11...30
Punto de conmutación bajo [V]	-3...5
Resistencia a cortocircuitos de las entradas digitales	sí

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 las vibraciones	IEC 68	Parte 2-6 / IEC 68, parte 2-27

Datos mecánicos

Peso [g]	296,5
Materiales	Carcasa: PA 6; relleno de pasta aislante: PU; pines de contacto: latón dorado

Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

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
	Toma M8
1	24 V DC UB
2	24 V DC UL
3	GND
4	GND



Módulo de E/S para aplicaciones de campo

FieldModuleDP 4x2DI M12

Conexión eléctrica - Conexión de proceso

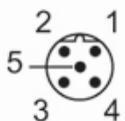
Conector: M12; codificación: A



	Toma M12
1	Alimentación del sensor +
2+4	Datos de entrada
3	Alimentación del sensor -
5	no utilizado

Conexión eléctrica - PROFIBUS

Conector: M12; codificación: B



	Conector macho M12 PROFIBUS In
1	no utilizado
2	cable A
3	GND
4	cable B
5	Pantalla
	Toma M12 PROFIBUS Out
1	5 V DC
2	cable A
3	GND
4	cable B
5	Pantalla