

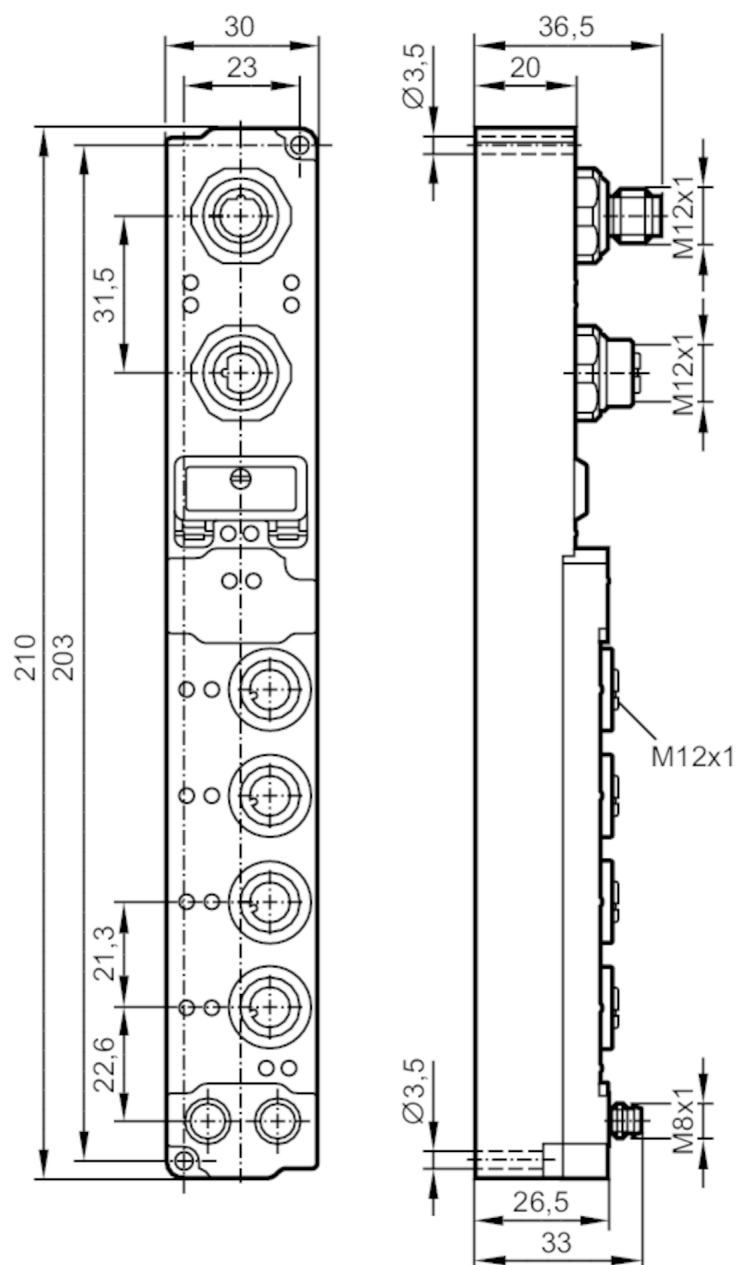
AC2638



Modulo I/O per applicazioni da campo

FieldModuleDP 4AI (V) M12

Articolo in corso di dismissione



Dati elettrici

Tensione di esercizio	[V]	20...29 DC
Corrente assorbita	[mA]	< 140
Separazione del potenziale		no

Ingressi/Uscite

Numero totale di ingressi e uscite	Numero degli ingressi analogici: 4
------------------------------------	------------------------------------

Ingressi

Alimentazione degli ingressi	da tensione di carico
------------------------------	-----------------------



Modulo I/O per applicazioni da campo

FieldModuleDP 4AI (V) M12

Numero degli ingressi analogici	4
Ingresso analogico tensione [V]	10...0

Precisione / Deriva

Errore di misura [% di valore finale]	< ± 0,3
---------------------------------------	---------

Interfacce

PROFIBUS	
Velocità di trasmissione	9,6...12000 kBit/s

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	0...55
Temperatura di immagazzinamento [°C]	-25...85
Grado di protezione	IP 67

Test / Certificazioni

EMC	EN 50081-2	
	EN 50082-2	
Resistenza alle vibrazioni	IEC 68	parte 2-6 / IEC 68, parte 2-27

Dati meccanici

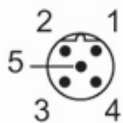
Peso [g]	300
Materiali	Corpo: PA 6; resina: PU; pins di contatto: ottone dorato

Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

Collegamento elettrico - PROFIBUS

Connettore: M12; codifica: B



connettore M12 PROFIBUS In	
1	non collegato
2	cavo A
3	GND
4	cavo B
5	Schermatura
Presà M12 PROFIBUS Out	
1	5 V DC
2	cavo A
3	GND
4	cavo B
5	Schermatura

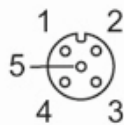


Modulo I/O per applicazioni da campo

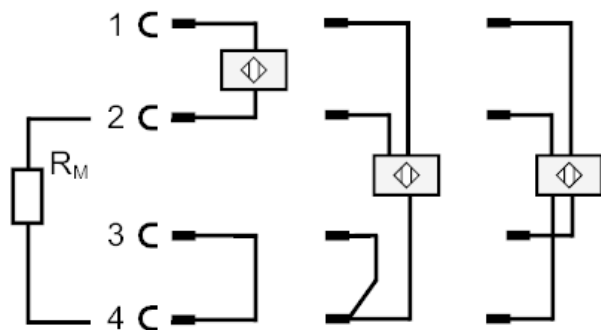
FieldModuleDP 4AI (V) M12

Collegamento elettrico - Raccordo a processo

Connettore: M12; codifica: A



Collegamento



- | | |
|---|--------------------------|
| | Presa M12 Ingressi |
| 1 | Alimentazione sensore UL |
| 2 | Ingresso + |
| 3 | GND |
| 4 | Ingresso - |
| 5 | Schermatura |

Collegamento elettrico - Tensione di alimentazione

Connettore: M8; codifica: A



- | | |
|---|---------------|
| | connettore M8 |
| 1 | 24 V DC UB |
| 2 | 24 V DC UL |
| 3 | GND |
| 4 | GND |
| | Presa M8 |
| 1 | 24 V DC UB |
| 2 | 24 V DC UL |
| 3 | GND |
| 4 | GND |