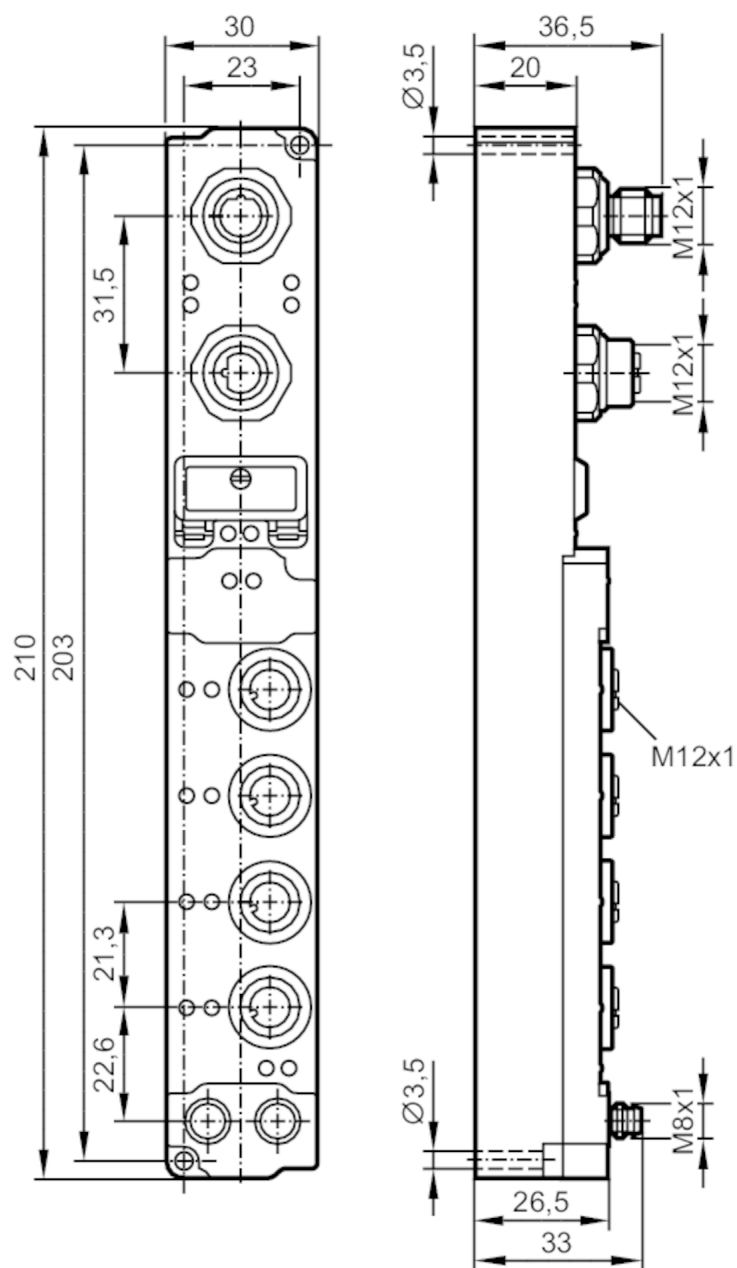


Modul I/O untuk aplikasi lapangan

FieldModuleDP 4AO (C) M12

penghentian produk



Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian	[V]	20...29 DC
Konsumsi arus	[mA]	< 115
Pemisahan potensial		tidak

Input/output

Jumlah input dan output	Jumlah output analog: 4
-------------------------	-------------------------

Output

Jumlah output analog	4
----------------------	---



Modul I/O untuk aplikasi lapangan

FieldModuleDP 4AO (C) M12

Output arus analog	[mA]	4...20
Beban maks.	[Ω]	500
Tahan dari hubung singkat		ya
Output suplai aktuatur		dari tegangan beban

Akurasi/deviasi

Kesalahan pengukuran	[X16]	$< \pm 0,3$
----------------------	-------	-------------

Interface

PROFIBUS

Laju transmisi	9,6...12000 kBit/s
----------------	--------------------

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar	[°C]	0...55
Suhu penyimpanan	[°C]	-25...85
Perlindungan		IP 67

Pengujian/persetujuan

EME	EN 50081-2	
	EN 50082-2	
Ketahanan terhadap getaran	IEC 68	bagian 2-6/IEC 68, bagian 2-27

Data teknis

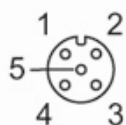
Berat	[g]	300.5
Material	casing: PA 6; massa pengisian pot: PU; pin kontak: kuningan dilapisi emas	

Keterangan

Jumlah paket	1 buah
--------------	--------

Koneksi listrik - Koneksi proses

Konektor: M12; pengkodean: A

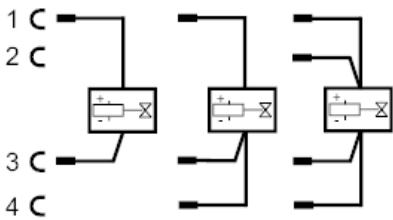




Modul I/O untuk aplikasi lapangan

FieldModuleDP 4AO (C) M12

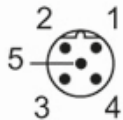
Koneksi



- | | |
|---|------------------|
| | soket M12 Output |
| 1 | Output + |
| 2 | 24 V DC UL |
| 3 | Output GND |
| 4 | GND |
| 5 | Penutup |

Koneksi listrik - PROFIBUS

Konektor: M12; pengkodean: B



- | | |
|---|-------------------------|
| | colokan M12 PROFIBUS In |
| 1 | tidak digunakan |
| 2 | kawat A |
| 3 | GND |
| 4 | kawat B |
| 5 | Penutup |
| | soket M12 PROFIBUS Out |
| 1 | 5 V DC |
| 2 | kawat A |
| 3 | GND |
| 4 | kawat B |
| 5 | Penutup |



Modul I/O untuk aplikasi lapangan

FieldModuleDP 4AO (C) M12

Koneksi listrik - suplai tegangan

Konektor: M8; pengkodean: A



	colokan M8
1	24 V DC UB
2	24 V DC UL
3	GND
4	GND
	soket M8
1	24 V DC UB
2	24 V DC UL
3	GND
4	GND