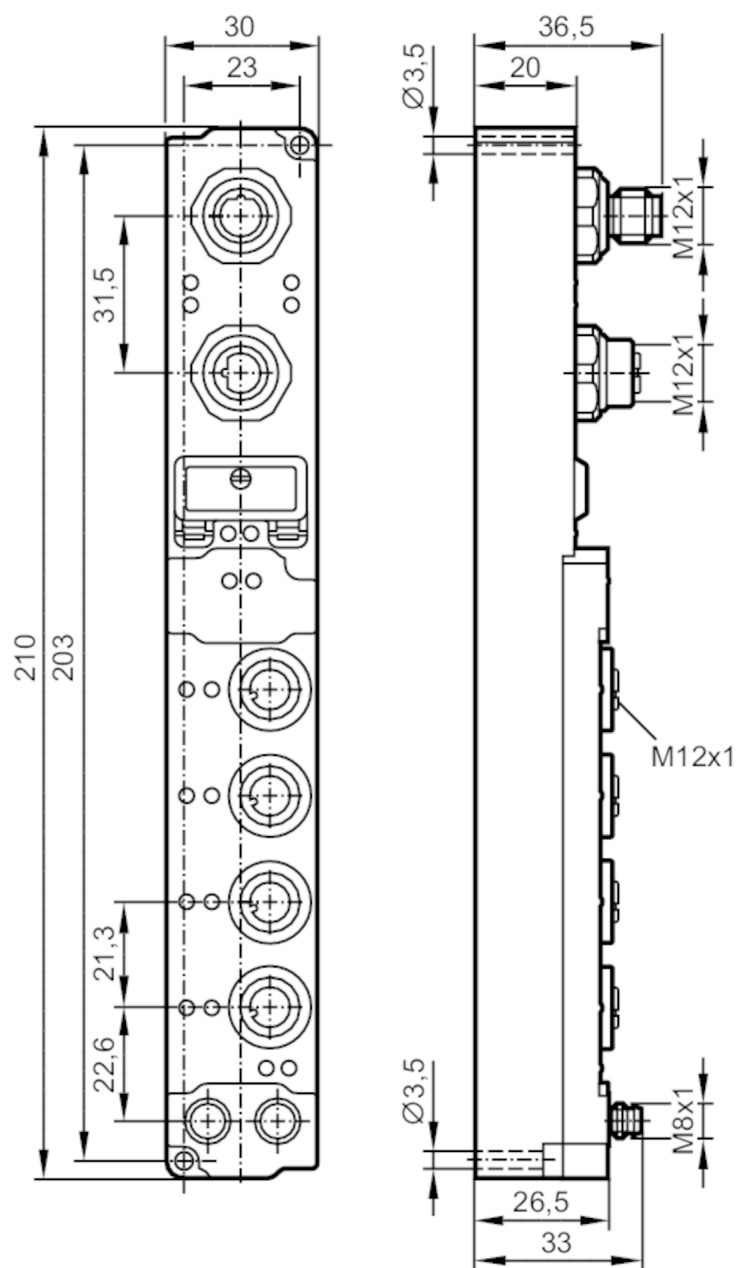


Modul I/O za terenske primjene

FieldModuleDP 4AI (PT100) M12

Otkazani artikal



Značajke proizvoda

Broj ulaza i izlaza	Broj ulaza Pt100: 4
Mjerno područje [°C]	-200...850

Električni podaci

Radni napon [V]	20...29 DC
Potrošnja struje [mA]	< 110
Električno odvajanje	ne



Modul I/O za terenske primjene

FieldModuleDP 4AI (PT100) M12

Ulazi/izlazi		
Broj ulaza i izlaza	Broj ulaza Pt100: 4	
Ulazi		
Broj ulaza Pt100	4	
Napajanje senzora ulaza	s radnog napona	
Raspon mjera/postavki		
Mjerno područje	[°C]	-200...850
Napomena o mjernom području	Pt100: -60...250 °C	
	Senzori od nikla	
Točnost / odstupanja		
Mjerne greške	[% od konačne vrijednosti]	< ± 1
Sučelja		
PROFIBUS		
Stopa prijenosa	9,6...12000 kBit/s	
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	0...55
Temperatura skladištenja	[°C]	-25...85
Zaštita	IP 67	
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 50081-2	
	EN 50082-2	
Otpornost na vibracije	IEC 68	dijelovi 2-6 / IEC 68, dijelovi 2-27
Mehanički podaci		
Težina	[g]	308
Materijali	kućište: PA 6; zaljevna masa: PU; kontaktne igle: Mjed pozlaćeno	
Opaske		
Količina pakiranja	1 kom.	

Modul I/O za terenske primjene

FieldModuleDP 4AI (PT100) M12

Električni priključak - Napajanje napona

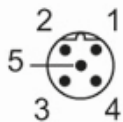
Poveznik: M8; kodiranje: A



	utikač M8
1	24 V DC UB
2	24 V DC UL
3	GND
4	GND
	utičnica M8
1	24 V DC UB
2	24 V DC UL
3	GND
4	GND

Električni priključak - PROFIBUS

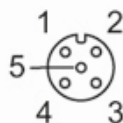
Poveznik: M12; kodiranje: B



	utikač M12 PROFIBUS In
1	ne koristi se
2	žica A
3	GND
4	žica B
5	Zaslon
	utičnica M12 PROFIBUS Out
1	5 V DC
2	žica A
3	GND
4	žica B
5	Zaslon

Električni priključak - Procesni priključak

Poveznik: M12; kodiranje: A

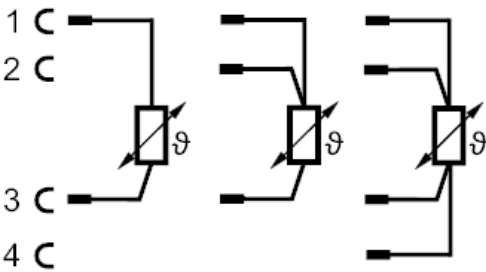




Modul I/O za terenske primjene

FieldModuleDP 4AI (PT100) M12

Priključak



	Ulazi M12
1	RL +
2	R +
3	RL -
4	R -
5	Zaslon