

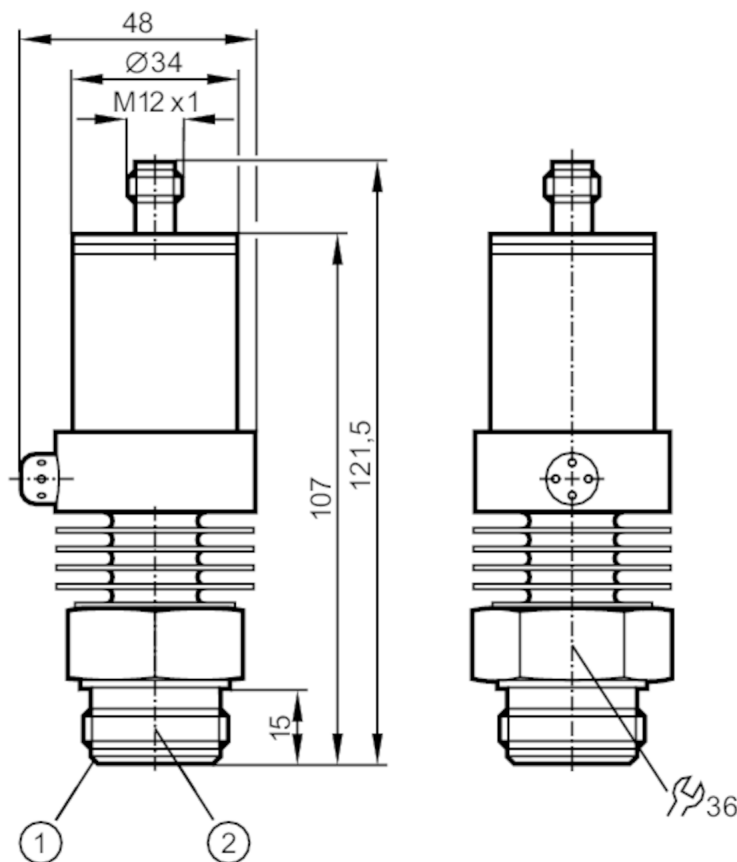
Izravno ugradivi tlačni predajnici

PM-010-RES30-A-ZVG/US/ IP

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: PM2054

Kada selektirate alternativni članak i dodatke molimo vas da obratite pažnju da se tehnički podaci mogu razlikovati!



- 1 Aseptoflex brtveni rub
2 navoj Aseptoflex



Značajke proizvoda

Broj ulaza i izlaza	Broj analognih izlaza: 1
Mjerno područje [bar]	0...10
Procesni priključak	spoj navojem Aseptoflex vanjski navoj Aseptoflex

Primjena

Primjena	izravno ugradivo za industriju hrane i pića
Mediji	Viskozni mediji i tekućine koje sadrže čvrste tvari; tekući i plinoviti mediji
Srednja temperatura [°C]	-25...125; (145 max. 1h)
Min. tlak pucanja [bar]	150
Snaga tlaka [bar]	50
Vrsta tlaka	relativni tlak
Bez međuprostora	da

Električni podaci

Radni napon [V]	10,8...30 DC
-----------------	--------------



Izravno ugradivi tlačni predajnici

PM-010-RES30-A-ZVG/US/ /P

Min. izolacijska otpornost [MΩ]	100; (500 V DC)
Zaštitna klasa	III
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Ulazi/izlazi

Broj ulaza i izlaza	Broj analognih izlaza: 1
---------------------	--------------------------

Izlazi

Ukupni broj izlaza	1
Izlazni signal	analogni signal
Broj analognih izlaza	1
Analogni strujni izlaz [mA]	4...20
Maks. opterećenje [Ω]	660; (Ub = 24 V; (Ub - 10,8 V) / 20 mA)
Zaštita od preopterećenja	da

Raspon mjera/postavki

Mjerno područje [bar]	0...10
-----------------------	--------

Točnost / odstupanja

Preciznost ponavljanja [% od konačne vrijednosti]	< 0,1; (s promjenama temperature < 10 K)
Odstupanje od karakteristika [% od konačne vrijednosti]	< ± 1,0; (uklj. linearnost, nulta točka i greške raspona (određivanje točke krajnje vrijednosti))
Pomak temperature po 10 K	< ± 0,3

Vremena reakcije

Maks. vrijeme odziva analognog izlaza [ms]	3
--	---

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-25...80
Temperatura skladištenja [°C]	-40...100
Zaštita	IP 67

Testovi / odobrenja

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF zračenje	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 visokofrekventna provodljivost	10 V
Otpornost na udarce	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Otpornost na vibracije	DIN IEC 68-2-6	20 g (10...2000 Hz)

Mehanički podaci

Materijali	PA; PBT; nehrđajući čelik (1,4404/316L)
Materijali u kontaktu s medijima	Keramika; PTFE; nehrđajući čelik (1,4404/316L)
Min. tlačni ciklusi	100 milijuna
Procesni priključak	spoj navojem Aseptoflex vanjski navoj Aseptoflex

Opaske

Količina pakiranja	1 kom.
--------------------	--------



Izravno ugradivi tlačni predajnici

PM-010-RES30-A-ZVG/US/ /P

Električni priključak

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



Priključak

