PM3057

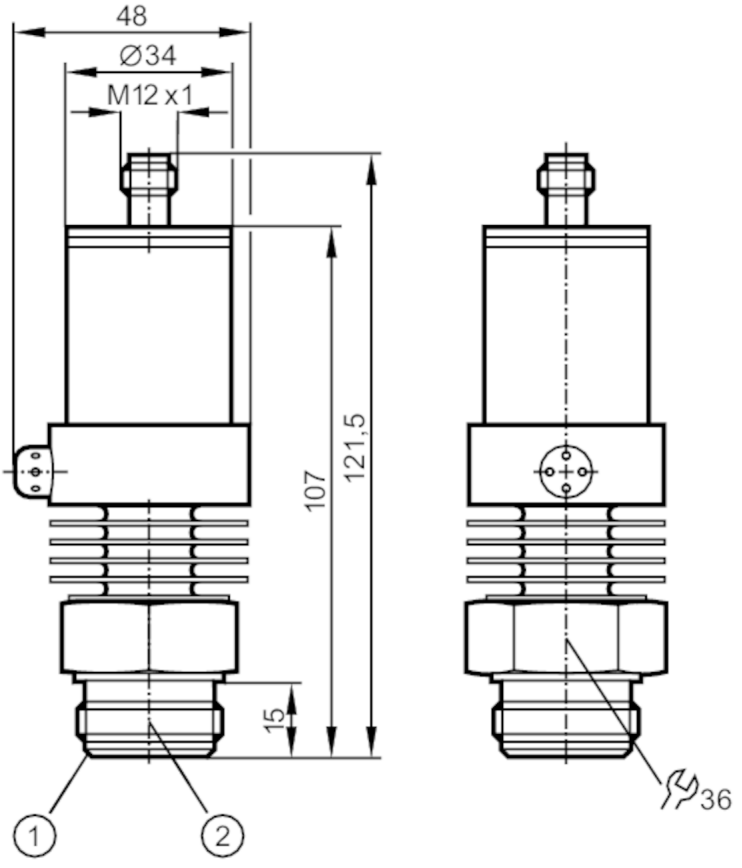
Poravnani tlačni prenosnik

PM-001-RES30-A-ZVG/US/ /P

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: PM2057

Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!



1 Aseptoflex tesnilni rob
2 Aseptoflex navoj

Značilnosti izdelka		
Število vhodov in izhodov		Število analognih izhodov: 1
Merilno območje	[bar]	0...1
Procesni priključek		povezava z navojem Aseptoflex zunanji navoj Aseptoflex
Območje uporabe		
Uporaba		poravnano nameščanje za industrijo živil in pijač
Mediji		pastozni mediji in mediji z vsebnostjo trdnih snovi; tekočine in plini
Temperatura medija	[°C]	-25...125; (145 max. 1h)
Min. porušitveni tlak	[bar]	30
Tlačna trdnost	[bar]	10
Vrsta tlaka		relativni tlak
Brez medprostora		da
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	10,8...30 DC

PM3057

Poravnani tlačni prenosnik

PM-001-RES30-A-ZVG/US/ /P

Min. upor izolacije	[MΩ]	100; (500 V DC)
Zaščitni razred		III
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Vhodi/izhodi		
Število vhodov in izhodov		Število analognih izhodov: 1
Izhodi		
Skupno število izhodov		1
Izhodni signal		analogni signal
Število analognih izhodov		1
Analogni izhod toka	[mA]	4...20
Maks. obremenitev	[Ω]	660; (Ub = 24 V; (Ub - 10,8 V) / 20 mA)
Zaščita pred preobremenitvijo		da
Območje merjenja/nastavitve		
Merilno območje	[bar]	0...1
Natančnost / odstopanja		
Natančnost ponavljanja [% od končne vrednosti]		< 0,1; (z nihanji temperature < 10 K)
Karakteristike odstopanja [% od končne vrednosti]		< ± 1,0; (vključno z napako linearnosti, ničelne točke in razpona (nastavitev mejne točke))
Temperaturno drsenje na 10 K		< ± 0,3
Odzivni časi		
Maks. odzivni čas analognega izhoda	[ms]	3
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-25...80
Skladiščna temperatura	[°C]	-40...100
Zaščita		IP 67
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF sevano	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 VF prevoden	10 V
Odpornost na šoke	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Odpornost proti vibracijam	DIN IEC 68-2-6	20 g (10...2000 Hz)
Mehanski podatki		
Materiali		PA; PBT; nerjavno jeklo (1.4404 / 316L)
Material v stiku z medijem		keramika; PTFE; nerjavno jeklo (1.4404 / 316L)
Min. tlačni cikli		100 milijonov
Procesni priključek		povezava z navojem Aseptoflex zunanji navoj Aseptoflex
Opombe		
Embalažna enota		1 Kosov

PM3057

Poravnani tlačni prenosnik

PM-001-RES30-A-ZVG/US/ /P

Električni priključek

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



Priključek

