



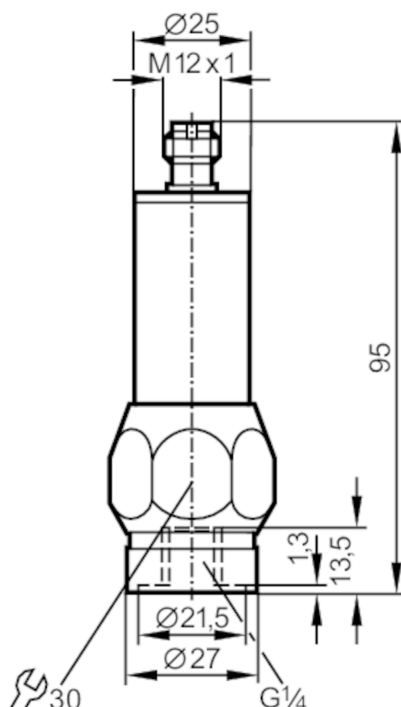
Traductor de presiune cu celula de masurare din ceramica

PA-250-SBR14-D-DVG/US/ IV

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: PA9021

Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!



Caracteristicile produsului

Numar de intrari si iesiri	Numar de iesiri analogice: 1
Domeniu de masura [bar]	0...250
Conectarea la proces	conectare pe filet G 1/4 Filet interior

Aplicatie

Aplicatie	pentru utilizarea industrială
Mediu	Medii lichide și gazoase
Conditional adecvat pentru	pentru mediu gazos aplicatia este limitata la max. 25 bar.
Temperatura mediului [°C]	-25...80
Varf de presiune Min. [bar]	850
Rezistență la presiune [bar]	400
Tipul de presiune	presiune relativa

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	16...30 DC
Consum de energie [mA]	< 18
Rezistenta de izolare Min. [MΩ]	100; (500 V DC)
Clasa de protectie	III
Protectie la polaritate inversa	da



Traductor de presiune cu celula de masurare din ceramica

PA-250-SBR14-D-DVG/US/ IV

Intrari / iesiri		
Numar de intrari si iesiri		Numar de iesiri analogice: 1
Iesiri		
Numarul total de iesiri		1
Semnal de ieşire		semnal analogic
Numar de iesiri analogice		1
Iesire analogica in tensiune	[V]	1...10
Min.Rezistena la sarcina	[Ω]	5000
Protectie suprasarcina		da
Domeniu de masura/programare		
Domeniu de masura		[bar] 0...250
Precizia / Devieri		
Repetabilitate		< 0,1; (cu variatii de temperatura < 10 K)
	[% din valoarea finală]	
Deviere de la curba caracteristică		< ± 1,0; (incl. Eroare de liniartate, punct zero și intervale (reglare punct limită))
	[% din valoarea finală]	
Deviatia temperaturii per 10 K		< ± 0,3
Timpi de raspuns		
Timpul maxim de raspuns al iesirii analogice		[ms] 3
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță		[°C] -25...80
Temperatura depozitare		[°C] -40...100
Protectie		IP 67
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF radiat	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF conductanta	10 V
Rezistență la șoc	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Rezistență la vibrații	DIN IEC 68-2-6	20 g (10...2000 Hz)
Date mecanice		
Materiale		FKM; PA; PBT; inox(1.4305 / 303)
Materiale în contact cu mediul		FKM; ceramică; inox(1.4305 / 303)
Cicluri de presiune Min.		100 milioane
Conectarea la proces		conectare pe filet G 1/4 Filet interior
Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.



Traductor de presiune cu celula de masurare din ceramica

PA-250-SBR14-D-DVG/US/ /V

Conectare electrică

Conector: 1 x M12; codificare: A



Racord

