



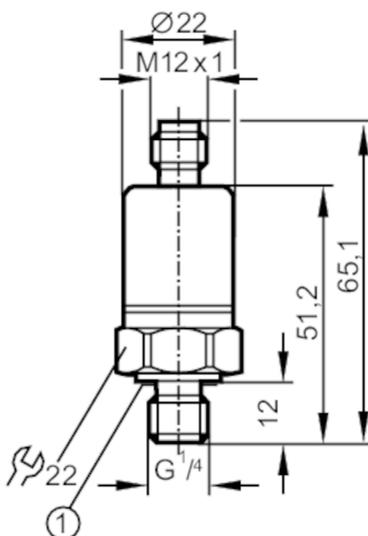
Trasmittitore di pressione

PT-060-SBG14-A-ZVG/US/ IW

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: PT5423

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



- 1 Guarnizione
Coppia di serraggio 25 Nm



Caratteristiche del prodotto

Numero totale di ingressi e uscite	Numero delle uscite analogiche: 1
Campo di misura [bar]	0...60
Raccordo a processo	collegamento filettato G 1/4 filettatura esterna

Applicazione

Applicazione	per applicazioni industriali
Fluidi	Fluidi liquidi e gassosi
Temperatura del fluido [°C]	-25...90
Min. pressione di scoppio [bar]	1000
Resistenza a pressione [bar]	200
Tipo di pressione	pressione relativa

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	8,5...36 DC
Min. resistenza di isolamento [MΩ]	100; (500 V DC)
Classe di isolamento	III
Protezione da inversione di polarità	si

Ingressi/Uscite

Numero totale di ingressi e uscite	Numero delle uscite analogiche: 1
------------------------------------	-----------------------------------



Trasmettitore di pressione

PT-060-SBG14-A-ZVG/US/ IW

Uscite		
Numero totale uscite		1
Segnale di uscita		segnale analogico
Numero delle uscite analogiche		1
Uscita analogica corrente	[mA]	4...20
Carico max	[Ω]	775; (U _b = 24 V; (U _b - 8,5 V) / 20 mA)
Campo di misura/regolazione		
Campo di misura	[bar]	0...60
Precisione / Deriva		
Ripetibilità	[% dell'intervallo di misura]	< ± 0,15; (con variazioni di temperatura < 10 K)
Deriva parametri	[% dell'intervallo di misura]	< ± 2,0; (incl. deriva dovuta alla coppia di serraggio, errore del punto zero e dell'intervallo)
Deriva della linearità	[% dell'intervallo di misura]	< ± 0,25 (BFSL) / < ± 0,5 (LS)
Deriva dell'isteresi	[% dell'intervallo di misura]	< ± 0,2
Stabilità nel tempo	[% dell'intervallo di misura]	< ± 0,05; (ogni 6 mesi)
Coefficiente di temperatura punto zero	[% dell'intervallo per 10 K]	< ± 0,15; (-25...90 °C)
Coefficiente di temperatura intervallo	[% dell'intervallo per 10 K]	< ± 0,2; (-25...90 °C)
Tempi di reazione		
Tempo di aggiornamento uscita analogica	[ms]	3
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...90
Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-40...100
Grado di protezione		IP 67; IP 69K
Test / Certificazioni		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF irradiata	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	4 kV pinza di accoppiamento
	EN 61000-4-5 Surge	1 kV segnale per apparecchi DC
	EN 61000-4-6 HF condotta	10 V
Resistenza agli urti	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Resistenza alle vibrazioni	DIN IEC 68-2-6	20 g (10...2000 Hz)

PC3562



Trasmettitore di pressione

PT-060-SBG14-A-ZVG/US/ IW

Dati meccanici	
Peso [g]	73,4
Materiali	1.4404 (AISI 316L); PA
Materiali a contatto con il fluido	1.4404 (AISI 316L); Guarnizione: FKM
Min. cicli di pressione	50 milioni
Raccordo a processo	collegamento filettato G 1/4 filettatura esterna
Osservazioni	
Osservazioni	BFSL = Best Fit Straight Line (regolazione del valore minimo) LS = Regolazione del valore limite
Quantità	1 pezzo

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A



Collegamento

