

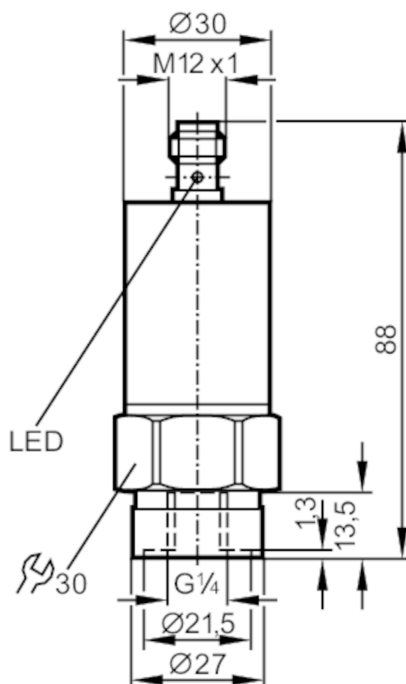
Comutator de presiune cu celula de masurare ceramica

PPA010-RBR14-ASIVG/US/ IV

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: PP7554 + AC5225

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



Caracteristicile produsului

Domeniu de masura [bar]	0...10
Conectarea la proces	conectare pe filet G 1/4 Filet interior

Aplicatie

Caracteristici speciale	contacte aurite
Execuție	valoare analogica (16 bit valoare incl. signl)
Aplicatie	pentru utilizarea industrială
Mediu	Medii lichide și gazoase
Temperatura mediului [°C]	-25...80
Varf de presiune Min. [bar]	150
Rezistență la presiune [bar]	50
Tipul de presiune	presiune relativa

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	18...31,6 DC
Consum de energie [mA]	< 25
Rezistenta de izolare Min. [MΩ]	100; (500 V DC)
Clasa de protectie	III
Protectie la polaritate inversa	da



Comutator de presiune cu celula de masurare ceramica

PPA010-RBR14-ASIVG/US/ IV

Timp de intarziere la pornire	[s]	0,3
Watchdog integrat		da
Iesiri		
Model electric		AS-i
Protectie suprasarcina		da
Domeniu de masura/programare		
Domeniu de masura	[bar]	0...10
Precizia / Devieri		
Repetabilitate	[% din interval]	< ± 0,1; (cu variatii de temperatura < 10 K)
Deviere de la curba caracteristică		< ± 1,5
	[% din interval]	
Deviatia histerezis		< ± 0,1
	[% din interval]	
Stabilitate pe termen lung		< ± 0,1
	[% din interval]	
Punctul zero coeficient de temperatura		0,2; (0...70 °C)
	[% din interval / 10 K]	
Interval coeficient de temperatura		0,3; (0...70 °C)
	[% din interval / 10 K]	
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...70
Temperatura depozitare	[°C]	-40...100
Protectie		IP 65
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetica	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD Klasse B
	EN 61000-4-3 HF radiat	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	1 kV Clasa A / 2 kV Clasa B
	EN 55011 emisie	Level B
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		
Greutate	[g]	0,231
Materiale		inox (1.4301 / 304); PA
Materiale în contact cu mediul		inox(1.4305 / 303); ceramică; FKM
Cicluri de presiune Min.		100 milioane
Conectarea la proces		conectare pe filet G 1/4 Filet interior
Element restrictor integrat		nu (se poate adauga ulterior)
Afisaj / elemente de operare		
Display	Operare	LED, verde
	dereglare	LED, roșu
Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.



Comutator de presiune cu celula de masurare ceramica

PPA010-RBR14-ASIVG/US/ /V

Conectare electrică

Conector: 1 x M12; codificare: A; Contacte: aurit



Racord

