



Presentazione

Gamma prodotto	9012G
Tipo sensore rilevamento pressione	Interruttore di pressione elettromeccanica
Nome del sensore di rilevamento pressione	9012G
Pressure rating	1034,21 kPa
Pressione massima	475 psi
Composizione e tipo di contatti	2(NC-NO), DPDT-DB, Form ZZ, a scatto, contatti in nichel argentati
Fluido controllato	Selected corrosive liquids (-26...121 °C) Selected corrosive gases
Tipo di connessione per fluidi	0,25 pollici 18 NPTF conforme a UL 508
Tipo funzionamento pressostato	Regolazione tra 2 soglie
Tipo di scala	Differenziale regolabile
Display locale	Senza

Caratteristiche tecniche

Range on decreasing pressure	20,68...1034,21 kPa
Differenziale approssimato a metà scala	41,37...206,84 kPa +/-2,5% del fondo scala
Ingresso cavi	0.5 inch NPT conduit entrance
Tipo morsetteria	8 morsetti a vite
Collegamento elettrico	Morsetti a vite, AWG 22...AWG 12
Topologia della rete	Circuito di controllo
Segnalazione locale	Senza:
Corrente nominale [In]	3 A 240 V CA A600 conforme a NEMA rating designation 6 A 120 V CA A600 conforme a NEMA rating designation 0,11 A 250 V CC R300 conforme a NEMA rating designation
Impostazioni	Interno
Materiale cassetta	Lega di alluminio pressofuso 380
Attuatore di pressione	Membrana Viton fluorocarbon
Altezza	140,97 mm
Profondità	66,80 mm
Larghezza	88,90 mm
Operating position	Qualunque posizione
Materiali a contatto con fluido	Viton fluorocarbon Nitrile (Buna-N)
Protezione contro i cortocircuiti	10 A cartuccia protezione sovraccarico e da cortocircuito, tipo gL
Maximum operating rate	120 cicli/m
Durata meccanica	5000000 cicli
Precisione di ripetizione	4 %
Peso prodotto	1,36 kg

Ambiente

Resistenza alle vibrazioni	2 gn (F= 40...150 Hz) conforme a IEC 68-2-6
Resistenza agli shock	50 gn conforme a IEC 58-2-27
Standard	CE CSA C22.2 No 14 CE
Certificazioni prodotto	CSA LR25490 classe 3211 03 CSA LR26817 class 3218 02 UL listed file E12443 CCN NOWT
Grado di protezione NEMA	NEMA 4/4X/13 conforme a UL 50
Temperatura ambiente	-23...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	24,13 cm
Confezione 1: larghezza	15,875 cm
Confezione 1: profondità	12,065 cm
Confezione 1: peso	1,361 kg

Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Non applicabile, al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------