XMPA12B2144C243

Pressure sensors XM, Pressure sensor switch, 12 Bar G 1/4 femal





Presentazione

Gamma prodotto	Telemecanique Pressure sensors XM
Tipo sensore rilevamento pressione	Sensore di pressione elettromeccanica
Nome del sensore di rilevamento pressione	XMP
Pressure rating	12 bar
Tipo di connessione per fluidi	G 1/4 (femmina) conforme a ISO 228
Fluido controllato	Aria (070 °C) Acqua fresca (070 °C) Acqua di mare (070 °C)
Entrata cavo	2 ingressi con integrato collarino cavo in plastica Pg 13,5, diametro esterno cavo: 913 mm conforme a NF C 68-300
Composizione e tipo di contatti	2 NC scatto rapido
Prodotto per applicazioni specifiche	-
Tipo funzionamento pressostato	Regolazione tra 2 soglie
Collegamento elettrico	Morsetti a vite, capacità di serraggio: min: 2 x 4 mm²
Topologia della rete	Circuito di potenza
Tipo di scala	Differenziale regolabile
Display locale	Senza
Vendita quantità indivisibile	1

Caratteristiche tecniche

Caratteristione technolic	
Campo di regolazione punto basso	0,310,3 bar
Valore max gamma di regolazione	1,312 bar
Differenziale minimo possibile alla regolazione minima	1 bar
Differenziale minimo possibile alla regolazione massima	1,7 bar
Differenziale massimo possibile alla regolazione massima	8,4 bar
Pressione di rottura	30 bar
Tipo valvola decompressione	Senza
Tipo di controllo	Senza
Tipo morsettiera	4 morsetti
Attuatore di pressione	Membrana
Materiali a contatto con fluido	Lega di zinco cromato Nitrile telato
Materiale cassetta	PA impregnato fibra di vetro
Operating position	Qualunque posizione
Massima velocità operativa	10 cicli/m
Precisione di ripetizione	3,5 %
Tensione nominale di isolamento [Ui]	500 V conforme a EN/IEC 60947-1
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	6 kV conforme a EN/IEC 60947-1
Resistenza tra terminali	25 M Ω conforme a IEC 60255-7 category 3 25 M Ω conforme a NF C 93-050 metodo A

Durata elettrica	1000000 Cicli 1,5 kW, intervallo di funzionamento <10 cicli/m, fattore di carico:
	0,4, 400 V CA 3 fasi
	500000 Cicli 3 kW, intervallo di funzionamento <10 cicli/m, fattore di carico: 0,4,
	400 V CA 3 fasi
	600000 Cicli 1,5 kW, intervallo di funzionamento <10 cicli/m, fattore di carico: 0,4, 230 V CA 3 fasi
	700000 cicli 2,2 kW, intervallo di funzionamento <10 cicli/m, fattore di carico: 0,4, 400 V CA 3 fasi
Durata meccanica	1000000 cicli
Impostazioni	Manopola zigrinata e dado
Peso prodotto	0,43 kg
Descrizione morsetti ISO n°1	(3-4)NC
	(1-2)NC
Profondità	98 mm
Altezza	106 mm
Larghezza	57 mm

Ambiente

Certificazioni prodotto	EAC
Standard	CE EN/IEC 60947-4-1
Temperatura ambiente	-2570 °C
Temperatura di stoccaggio	-4070 °C
Resistenza alle vibrazioni	3 gn (f = 10500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistenza agli shock	50 gn conforme a IEC 60068-2-27
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe I conforme a IEC 60536
Grado di protezione IP	IP65 conforme a EN/IEC 60529

Confezionamenti

Comozionamona	
Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	10,200 cm
Confezione 1: larghezza	26,600 cm
Confezione 1: profondità	29,800 cm
Confezione 1: peso	480,000 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	11,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	27,000 cm
Confezione 2: peso	4,878 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	220
Confezione 3: altezza	73,500 cm
Confezione 3: larghezza	80,000 cm
Confezione 3: profondità	60,000 cm
Confezione 3: peso	120,206 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	☑ Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EL RoHS Dichiarazione
Senza mercurio	Sì
Informazioni esenzioni RoHS	₫ Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto

Garanzia 18 mesi