



## Principale

Gama de produse	OsiSense XM
Tip senzor de presiune	Senzor de presiune electromecanic
Nume senzor de presiune	XMP
Dimensiune senzor de presiune	12 bar
Tip conxiune la fluid	G 1/4 (mamă) conformitate cu ISO 228
Fluid controlat	Aer (0...70 °C) Apă proaspătă (0...70 °C) Apă de mare (0...70 °C)
Intrare pentru cablu	2 intrări filetate pentru presetupă Pg 13.5 conformitate cu NF C 68-300
Tip si compozitie contacte	3 NC salt al curentului de iesire
Aplicatie specifica produsului	-
Tip de operare presostat	Reglare intre 2 praguri
Conexiune electrica	Borne cu șurub, capacitate de prindere: minim : 2 x 4 mm <sup>2</sup>
Tip circuit electric	Circuit electric
Tip scala	Diferential reglabil
Afisare locala	Fara
Vanzare in cantitate indivizibila	1

## Suplimentare

Gama de reglare a punctului de comutare la scaderea presiunii	0,3...10,3 bar
Valoarea superioara a domeniului de setare	1,3...12 bar
Diferential minim posibil la valoarea de jos	1 bar
Diferential minim posibil la valoarea de sus	1,7 bar

Diferential maxim posibil la valoarea de sus	8,4 bar
Presiunea de distrugere	30 bar
Tip de supapa de decompresie	Conexiune instantanee pentru supapa dreapta
Tip de control	Buton rotativ ON/OFF
Tip cutie de borne	6 borne
Actuator sub presiune	Diafragma
Materiale in contact cu fluidul	Nitril acoperit cu panza Aliaj de Zinc cromat
Material carcasa	PA impregnata cu fibre de sticla
Pozitie de operare	Orice pozitie
Rata de operare maxima	10 cic/mn
Precizie de repetare	3,5 %
[Ui] tensiune nominala de izolatie	500 V conformitate cu EN/IEC 60947-1
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	6 kV conformitate cu EN/IEC 60947-1
Rezistenta maxima pe terminale	25 M $\Omega$ conformitate cu IEC 60255-7 categoria 3 25 M $\Omega$ conformitate cu NF C 93-050 metoda A
Durabilitate electrica	1000000 cic 1,5 kW, rata de funcționare <10 cic/mn, factor de sarcină: 0,4, 400 V c.a. 3 faze 500000 cic 3 kW, rata de funcționare <10 cic/mn, factor de sarcină: 0,4, 400 V c.a. 3 faze 600000 cic 1,5 kW, rata de funcționare <10 cic/mn, factor de sarcină: 0,4, 230 V c.a. 3 faze 700000 cic 2,2 kW, rata de funcționare <10 cic/mn, factor de sarcină: 0,4, 400 V c.a. 3 faze
Durabilitate mecanica	1000000 cic
Setare	Piulita
Greutate produs	0,45 kg
Descriere borne ISO nr. 1	(5-6)NC (1-2)NC (3-4)NC
Adancime	98 mm
Inaltime	138 mm
Latime	57 mm

## Mediu

Certificari produs	EAC
Standarde	EN/IEC 60947-4-1 CE
Temperatura ambienta pentru utilizare	-25...70 °C
Temperatura de depozitare	-40...70 °C
Rezistenta la vibratii	3 gn (f = 10...500 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6
Rezistenta la socuri	50 gn conformitate cu IEC 60068-2-27
Clasa de protectie la electrocutare	Clasa I conformitate cu IEC 60536
Grad de protectie IP	IP54 conformitate cu EN/IEC 60529

## Unitati de impachetare

Tip unitate a formei de impachetare 1	PCE
Număr de produse în pachet	1
Greutate colet(Lbs)	530 g
Inaltimea formei de impachetare 1	6,2 cm
Latimea formei de impachetare 1	11,5 cm
Lungimea formei de impachetare 1	17 cm
Tip unitate a formei de impachetare 2	S03
Numar de unitati in forma de impachetare 2	20
Greutatea formei de impachetare 2	10,976 kg
Inaltimea formei de impachetare 2	30 cm
Latimea formei de impachetare 2	30 cm

---

Lungimea formei de impachetare 2	40 cm
----------------------------------	-------

---

### Durabilitatea ofertei

---

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	<a href="#">Declaratia REACH</a>
Directiva RoHS UE	Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS) <a href="#">Declaratia RoHS UE</a>
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	<a href="#">Da</a>
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>

---

### Garanție contractuală

---

Garantie	18 months
----------	-----------

---