



Main

Rango de producto	Nautilus
Tipo de presostato	Sensor presión electromecánico
Nombre del sensor de presión	XMP
Tipo de circuito eléctrico	Circuito de alimentación
Tipo presostato de operación	Regulación entre 2 umbrales
Tipo de escala (tabular)	Diferencial ajustable
Capacidad de presión	6 bar
Tipo de conexión de fluido	G 1/4 hembra (BSPP) ISO 228
Rango de ajuste bajo	0,2...4,8 bar
Posib. dif. mix. a ajuste bajo	0,8 bar
Posib. dif. mín. a ajuste alto	1,2 bar
Posib. dif. máx. a ajuste alto	4,2 bar
Presión de destrucción	30 bar
Tipo de control	Sin
Conexión eléctrica	Terminales abraz. fijac. mínimo: 2 x 4 mm ²
Entrada de cable	2 entradas variable para prensa de cable de 13,5 PG NF C 68-300
Fluido controlado (Tabular)	Aire 0...70 °C Agua fresca 0...70 °C Agua salada 0...70 °C
Materiales en contacto con flu	Aleación de cinc cromado Nitrilo cubierto de lienzo
Material de envolvente	PA impregnado con fibra vidrio
Tipo de contactos y composic.	3 NC acción de ajuste

Complementary

Visualización local	Sin
Rango de ajustes valor Alto	1...6 bar
Tipo de válvula de decompresión	Sin
Tipo de bornero	6 terminales
Accionador de presión	Diafragma
Velocidad de funcionamiento	10 cyc/mn
Precisión de repetición	< 3,5 %
Tensión de aislamiento nominal	500 V EN/IEC 60947-1
Uimp tens. nom. resist. impul.	6 kV EN/IEC 60947-1
Resistencia entre terminales	≤ 25 mOhm NF C 93-050 método A o IEC 255-7 categoría 3
Protección contra cortocircuit	Fusible cartucho aM
Vida útil eléctrica	1000000 cycles 1,5 kW 10 cyc/mn 0,4 400 V AC 3 fases 500000 cycles 3 kW 10 cyc/mn 0,4 400 V AC 3 fases 600000 cycles 1,5 kW 10 cyc/mn 0,4 230 V AC 3 fases 700000 cycles 2,2 kW 10 cyc/mn 0,4 400 V AC 3 fases
Vida útil mecánica	1000000 cycles
Inst.	Interno
Peso del producto	0,43 kg

RoHS EUR status	Adecuado
RoHS EUR conformidad de fecha	0627

Environment

Estándares	CE EN/IEC 60947-4-1 IEC 947
Temperatura del aire ambiente	-25...70 °C
Temp. aire almacenam.	-40...70 °C
Posición de funcionamiento	Cualquier posición
Resistencia a las vibraciones	3 gn IEC 68-2-6 10...500 Hz
Resistencia a las descargas	50 gn IEC 68-2-27
Protecc. contra desc. eléct.	Clase I IEC 536
Protección IP (Tabular)	IP54 EN/IEC 60529

Garantía contractual

Período	18 meses
---------	----------