

# Folha de dados do produto

Especificações



## PRESSOSTATO 6BAR 2NIV G1/4 TRANSP

XMAV06L2135

### Principal

Linha de produto	Sensores de pressão Telemecanique XM
Tipo do sensor de pressão	Sensor de pressão eletromecânico
Nome do sensor de pressão	XMA
Tamanho do sensor de pressão	6 bar
Tipo e composição dos contatos	1 F/A ação rápida
Fluido controlado	Ar (0...70 °C) Água limpa (0...70 °C) Água do mar (0...70 °C)
Tipo de conexão de fluido	G 1/4 (fêmea) conforme ISO 228
Entrada de cabo	2 entradas roscadas para bucim Pg 13.5 conforme NF C 68-300
Conexão elétrica	Conexão por parafuso , capacidade de fixação: 1 x 1...2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Tipo de circuito elétrico	Circuito de controle
[In] corrente nominal	3 A (Ue = 120 V), CA-15, B300 1,5 A (Ue = 240 V), CA-15, B300 0,1 A (Ue = 250 V), CC-13, R300
Definição	Externo
Cor da capa	Transparente
Tipo de operação do pressostato	Regulação entre 2 limiares
Tipo de escala	Diferencial fixo
Visor local	Sem
Material do invólucro	PC impregnado com Lexan 123
Escala ajustável para chavear no aumento da pressão	1...6 bar
Linha ajustável de ponto de comutação na queda de pressão	0,2...4,8 bar
Atuador de pressão	Diagrama
Mínimo diferencial possível em definição elevada	1,2 bar
Mínimo diferencial possível em definição baixa	0,8 bar
Pressão de destruição	30 bar

<b>Materiais em contato com líquidos</b>	Liga de zinco cromado Nitrilo com cobertura de tela
--	--

<b>Máxima pressão acidental permitida</b>	13,5 bar
---	----------

## Complementar

<b>Altura</b>	113 mm
---------------	--------

<b>Largura</b>	57 mm
----------------	-------

<b>Profundidade</b>	97,5 mm
---------------------	---------

<b>Posição de operação</b>	Qualquer posição
----------------------------	------------------

<b>Pressão máxima permitida – por ciclo</b>	7,5 bar
---	---------

<b>Proteção contra curto-circuito</b>	10 A cartucho Fusível , tipo gG (gl)
---------------------------------------	--------------------------------------

<b>Taxa máxima de operação</b>	10 cic/mn
--------------------------------	-----------

<b>[Ui] tensão nominal de isolamento</b>	500 V conforme EN/IEC 60947-1
--	-------------------------------

<b>[Uimp] tensão nominal suportável de impulso</b>	6 kV EN/IEC 60947-1
--	---------------------

<b>Durabilidade elétrica</b>	1000000 ciclos, 50/60 Hz, CA-15, 240 V / 3 A , ith = 10 A
------------------------------	---

<b>Durabilidade mecânica</b>	1000000 ciclos
------------------------------	----------------

<b>Precisão de repetição</b>	3,5 %
------------------------------	-------

<b>Peso líquido</b>	0,43 kg
---------------------	---------

## Meio ambiente

<b>Normas</b>	EN/IEC 60947-5-1 CE
---------------	------------------------

<b>Certificações do produto</b>	CCC CSA UL
---------------------------------	------------------

<b>Temperatura ambiente para funcionamento</b>	-25...70 °C
--	-------------

<b>Temperatura ambiente para armazenamento</b>	-40...70 °C
--	-------------

<b>Tratamento de proteção</b>	TC
-------------------------------	----

<b>Classe de proteção contra choques elétricos</b>	Classe I conforme IEC 536
--	---------------------------

<b>Grau de proteção IP</b>	IP54 conforme EN/IEC 60529
----------------------------	----------------------------

## Unidades de embalagem

<b>Unit Type of Package 1</b>	PCE
-------------------------------	-----

<b>Number of Units in Package 1</b>	1
-------------------------------------	---

<b>Package 1 Height</b>	6,2 cm
-------------------------	--------

<b>Package 1 Width</b>	11,4 cm
------------------------	---------

<b>Package 1 Length</b>	17,0 cm
-------------------------	---------

<b>Package 1 Weight</b>	507,0 g
-------------------------	---------

<b>Unit Type of Package 2</b>	S03
-------------------------------	-----

<b>Number of Units in Package 2</b>	20
-------------------------------------	----

<b>Package 2 Height</b>	30,0 cm
-------------------------	---------

<b>Package 2 Width</b>	30,0 cm
------------------------	---------

---

Package 2 Length	40,0 cm
------------------	---------

---

Package 2 Weight	10,581 kg
------------------	-----------

## Oferta sustentável

---

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
--------------------------------	-----------------------

---

Regulamento REACH	<a href="#">Declaração REACH</a>
-------------------	----------------------------------

---

Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) <a href="#">Declaração RoHS da EU</a>
---------------------	--

---

Sem mercúrio	Sim
--------------	-----

---

Informações das isenções RoHS	<a href="#">Sim</a>
-------------------------------	---------------------

---

Divulgação Ambiental	<a href="#">Perfil ambiental do produto</a>
----------------------	---

---

## Garantia contratual

---

Garantia	18 meses
----------	----------

Substituição(ões) recomendada(s)