

# Productinformatieblad

Specificaties



## XMP - Druksensor - 12 bar - G 1/4 female - 3xVerbreekcontact - ON/OFF knop

XMPE12C2131

EAN Code : 3389110601992

**Price\* : 48,75 EUR**

### Hoofd

Range of product	Telemecanique Pressure sensors XM
Type druksensor	Elektromechanische druksensor
Naam druksensor	XMP
Pressure rating	12 bar
Type vloeistofverbinding	G 1/4 (vrouwelijk) conform aan ISO 228
Gecontroleerde vloeistof	Lucht (0...70 °C) Zoetwater (0...70 °C) Zoutwater (0...70 °C)
Ingang kabel	2 getapte ingangen voor kabelwartel plug-in 13.5 conform aan NF C 68-300
Type en samenstelling contact	3 NC snap action
Productspecifieke toepassing	-
Drukschakelaar type werking	Regeling tussen 2 drempelwaarden
Elektrische aansluiting	Schroefklimaansluitklemmen, klemvermogen: minimum : 2 x 4 mm <sup>2</sup>
Electrical circuit type	Vermogenskring
Type schaal	Regelbaar differentieel
Lokale display	Zonder
Verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1

### Complementair

Instelbereik lage instelling	0,3...10,3 bar
Instelbereik hoge instelling	1,3...12 bar
Mogelijk differentiaalminimum bij lage instelling	1 bar
Mogelijk differentiaalminimum bij hoge inst.	1,7 bar
Mogelijke differentiaalmaximum bij hoge instelling	8,4 bar
Vernietigingsdruk	30 bar
Type decompressieklep	Snelkoppeling voor klep
Control type	ON/OFF-knop

\* De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Type aansluitblok	6 aansluitklemmen
Drukschakelaar	Diafragma
Materialen van schakelaar in contact met vloeistof	Met canvas bedekt nitril Gechromateerde zinklegering
Kast materiaal	PA geïmpregneerd m. vezelglas
Werkingspositie	Eender welke positie
Maximale bedrijfsfrequentie	10 cyc/mn
Herhalingsnauwkeurigheid	3,5 %
Ui nom. isolatiespanning	500 V conform aan EN/IEC 60947-1
Uimp nom. schokgolfspanning	6 kV conform aan EN/IEC 60947-1
Maximum resistance across terminals	25 MOhm conform aan IEC 60255-7 categorie 3 25 MOhm conform aan NF C 93-050 methode A
Elektrische duurzaamheid	1000000 cycles 1,5 kW, gebruiksnelheid <10 cyc/mn, belastingsfactor: 0,4, 400 V AC 3 fases 500000 cycles 3 kW, gebruiksnelheid <10 cyc/mn, belastingsfactor: 0,4, 400 V AC 3 fases 600000 cycles 1,5 kW, gebruiksnelheid <10 cyc/mn, belastingsfactor: 0,4, 230 V AC 3 fases 700000 cycles 2,2 kW, gebruiksnelheid <10 cyc/mn, belastingsfactor: 0,4, 400 V AC 3 fases
Mechanical durability	1000000 cycles
Instelling	Moer
Net weight	0,45 kg
Beschrijving klemmen ISO n°1	(5-6)NC (1-2)NC (3-4)NC
Depth	98 mm
Height	138 mm
Width	57 mm

## Omgeving

Product certifications	EAC
Standards	EN/IEC 60947-4-1 CE
Ambient air temperature for operation	-25...70 °C
Ambient air temperature for storage	-40...70 °C
Trillingsweerstand	3 gn (f = 10...500 Hz) conform aan IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	50 gn conform aan IEC 60068-2-27
Beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse I conform aan IEC 60536
IP beschermingsgraad	IP54 conform aan EN/IEC 60529

## Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,2 cm
Package 1 Width	11,5 cm
Package 1 Length	17,0 cm
Package 1 Weight	530,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	20

Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	10,976 kg

## Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	<a href="#">REACH-verklaring</a>
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope) <a href="#">EU-verklaring RoHS</a>
Kwikvrij	Ja
Informatie over RoHS-vrijstelling	<a href="#">Ja</a>
Milieu Profiel	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>

## contractuele waarborg

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

Aanbevolen vervanging(en)