


# SCHNEIDER TRANSMITATOR DE PRESIUNE 4BAR - 0,5 - 4,5V DC - G1/4A TATA - FPM - M12

gama de produse OsiSense XM
tip produs sau componenta Senzori de presiune electronici
tip senzor de presiune Emitator de presiune
nume senzor de presiune XMLP
tip circuit electric Circuit de cda
dimensiune senzor de presiune 4 bar
afisare locala Fara
fluid controlat Apa proaspata (0…125 °C) - Aer (-15…125 °C) - Gas (-15…125 °C) - Ulei hidraulic (-15…125 °C)
tip conxiune la fluid G 1/4A (tata) conformitate cu DIN 3852-E
conexiune electrica 1 conector tata M12 4 pini
[Us] tensiune nominala de alimentare 5 V DC SELV (limitele tensiunii: 4,5…5,5 V)
curentul consumat < 5 mA
tip de semnal de iesire Analogic
functie de iesire analogica 0.5...4.5 V, 3 fire
cantitate per set Set de 1
tip de ambalaj Individual
gama de setare presiune 0…4 bar
presiunea accidentala maxima admida 12 bar
presiunea de distrugere 16 bar
matelein contact cu fluidul Ceramic - Stainless steel AISI 316L - Fluorocarbon FPM
pozitie de operare Orice pozitie
tip de protectie Polaritate inversa - Scurtcircuitin sarcina
compatibilitate electromagnetica Sensibilitate la campuri electromagnetice conformitate cu EN/IEC 61000-4-3 10 V/m 80...1000 MHz - Tranzienti rapizi/test de imunitate la impulsuri de ionizare conformitate cu EN/IEC 61000-4-4 2 kV - Campuri RF radiate conformitate cu EN/IEC 61000-4-6 10 V 0.15 - 80 MHz -

Test de imunitate la descarcari electrostatice conformitate cu EN/IEC 61000-4-2 8 kV air, 4 kV contact - 1.2/50 µs test de imunitate la unda de soc conformitate cu EN/IEC 61000-4-5 1 kV 42 Ohm - Imunitate la campuri magnetice conformitate cu EN/IEC 61000-4-8 100 A/m 50 Hz
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls 0,5 kV
timp de raspuns la iesire standarde NSF ANSI 61 - EN/IEC 61326-2-3
certificari produs RCM - EAC - CE - CULus
temperatura ambianta pentru utilizare -30…85 °C
temperatura de depozitare -50…100 °C
rezistenta la vibratii 20 gn (f = 10…2000 Hz) conformitate cu EN/IEC 60068-2-6
rezistenta la socuri 100 gn pentru 11 ms conformitate cu EN/IEC 60068-2-27
grad de protectie IP IP65 conformitate cu EN/IEC 60529 - IP67 conformitate cu EN/IEC 60529 - IP69K conformitate cu DIN 40050
Stare oferta sustenabila Produs Green Premium
Regulamentul REACH Declaratia REACH
Conform REACh fara SVHC Da
Directiva RoHS UE Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS) Declaratia RoHS UE
Fara mercur Da
Informatii privind scutirea de la RoHS Da
Raport de mediu Profilul ambiental al produsului
Profil circularitate Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
Garantie 18 luni
Pret: 647,41 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/transmitator-de-presiune-4bar-0-5-4-5v-dc-g1-4a-tata-fpm-m12-101205