



## SCHNEIDER TRANSMITATOR DE PRESIUNE 30PSI - 0 - 10V - 1/4-18NPT 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 30 psi  
afisare locala Fara  
fluid controlat Apa proaspata (0...125 °C) - Aer (-15...125 °C) - Gas (-15...125 °C) - Ulei hidrolic (-15...125 °C)  
tip conxiune la fluid 1/4" - 18 NPT (male)  
conexiune electrica 1 conector tata M12 4 pini  
[Us] tensiune nominala de alimentare 24 V DC SELV (limitele tensiunii: 12...33 V)  
curentul consumat < 7 mA  
tip de semnal de iesire Analogic  
functie de iesire analogica 0...10 V, 3 fire  
cantitate per set Set de 1  
tip de ambalaj Individual  
gama de setare presiune 0...30 psi  
presiunea accidentala maxima admida 109 psi  
presiunea de distrugere 145 psi  
matele in contact cu fluidul Ceramic - Fluorocarbon FPM - Stainless steel AISI 316L  
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  $\mu$ s 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 EN/IEC 61326-2-3 - NSF ANSI 61  
certificari produs CE - EAC - CULus - RCM  
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: 729,34 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/transmitator-de-presiune-30psi-0-10v-1-4-18npt-tata-fpm-m12-101238>