

Mer om XMLRM01G0T25

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools

**XMLRM01G0T25****Trykktransmitter vakuumdisplay -1Bar 24VDC 4-20mA**

EI-nummer: 4306438

EAN: 3389119609791

[Last ned produktdatablad for XMLRM01G0T25](#)[3D CAD Modell](#)**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

Produktspekter	OsiSense XM
Produkt eller type komponent	Elektronisk trykksensor
Trykksensortype	Trykktransmitter
Trykkbryter type operasjon	Pressure transmitter
Kortnavn utstyr	XMLR
Pressure rating	-99,97 kPa -1 bar
Maksimalt tillatt utilsiktet press	296,47 kPa 300 kPa 3 bar
Destruksjons trykk	296,47 kPa 300 kPa 3 bar

Komplementær

Strømforbruk	≤ 50 mA
Analogue output function	4...20 mA
Type utgangssignal	Analog
Skala type	Fixed differential
Materialer i kontakt med fluidet	Fluorocarbon FKM (Viton) Keramisk 316L rustfritt stål
Front material	Polyester
Kapslingsmateriale	Polyacrylamide 316L rustfritt stål
Type vern	Kortslutningsvern Overlastbeskyttelse Overspenningsbeskyttelse Reverse polarity
Skjermtype	4 digits 7 segments
Maximum delay first up	300 ms
Overall accuracy	$\leq 1\%$ av måleområdet
Linearity error on analogue output	$\leq 0.5\%$ av måleområdet
Hysteresis on analogue output	$\leq 0.2\%$ av måleområdet
Measurement accuracy on switching output	$\leq 0.6\%$ av måleområdet
Nøyktighet	$\leq 0.2\%$ av måleområdet

Drift of the sensitivity	+/- 0.03 % av måleområdet/°C
Drift of the zero point	+/- 0.1 % av måleområdet/°C
Displayet nøyaktighet	<= 1 % av måleområdet
Mekanisk levetid	10000000 sykuser
Dybde	42 mm
Høyde	93 mm
Bredde	41 mm
Vekt	0,19 kg
Miljø	
Merking	CE
Produktsertifikater	EAC CULus
Standarder	EN/IEC 61326-2-3 UL 61010-1
Omgivelsestemperatur drift	-20...80 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...80 °C
IP-grad	IP65 i samsvar med EN/IEC 60529 IP67 i samsvar med EN/IEC 60529
Vibrasjonsmotstand	20 gn (f= 10...2000 Hz) i samsvar med EN/IEC 60068-2-6
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	184 g
Forpakning 1 høyde	6,5 cm
Forpakning 1 bredde	7,5 cm
Forpakning 1 lengde	13 cm
Enhetsstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	20
Forpakning 2 vekt	4,02 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Offer Sustainability	
REACH-regelverk	REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Contractual warranty	

Garanti	18 måneder
---------	------------