

## Mer om XMLR160M1P75

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

Discover your Schneider-  
Electric tools

**XMLR160M1P75****Trykktransmitter display 160Bar 24V 0-10V 1 PNP**

EI-nummer: 4306383

EAN: 3389119611442

Last ned produktdatablad for XMLR160M1P75 3D CAD Modell

**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

Produktspekter	OsiSense XM
Produkt eller type komponent	Elektronisk trykksensor
Trykksensortype	Trykktransmitter
Trykkbryter type operasjon	Pressure transmitter with 1 switching output
Kortnavn utstyr	XMLR
Pressure rating	15995,84 kPa 160 bar
Maksimalt tillatt utilsiktet press	480 bar 48 MPa 47987,51 kPa
Destruksjons trykk	960 bar 95975,02 kPa 96 MPa

**Komplementær**

Strømforbruk	<= 50 mA
Analogue output function	0...10 V
Type utgangssignal	Analogue + discrete
Maks strøm	250 mA
Kontakttype og sammensetning	NO/NC programmerbar
Skala type	Fixed differential
Maximum voltage drop	2 V
Justerbar rekke bytter punkt på stigende press	1282,42...15995,84 kPa 1,28...16 MPa 12,8...160 bar
Justerbar rekke bytter punkt på fallende trykk	799,79...15513,20 kPa 8...155 bar 0,8...15,5 MPa
Minste differanse reise	0,48 MPa 479,88 kPa 4,8 bar
Materialer i kontakt med fluidet	316L rustfritt stål
Front material	Polyester
Kapslingsmateriale	316L rustfritt stål Polyacrylamide

Type vern	Overlastbeskyttelse Reverse polarity Overspenningsbeskyttelse Kortslutningsvern
Skjermtype	4 digits 7 segments
Maximum delay first up	300 ms
Overall accuracy	<= 1% av måleområdet
Linearity error on analogue output	<= 0.5 % av måleområdet
Hysteresis on analogue output	<= 0.2 % av måleområdet
Measurement accuracy on switching output	<= 0.6 % av måleområdet
Nøyktighet	<= 0.2 % av måleområdet
Drift of the sensitivity	+/- 0.03 % av måleområdet/°C
Drift of the zero point	+/- 0.1 % av måleområdet/°C
Displayet nøyktighet	<= 1 % av måleområdet
Mekanisk levetid	10000000 sykluser
Dybde	42 mm
Høyde	88 mm
Bredde	41 mm
Vekt	0,186 kg
<b>Miljø</b>	
Merking	CE
Produktsertifikater	CULus EAC
Standarder	UL 61010-1 EN/IEC 61326-2-3
Omgivelsestemperatur drift	-20..80 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40..80 °C
<b>Packing Units</b>	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	181 g
Forpakning 1 høyde	6,5 cm
Forpakning 1 bredde	7,5 cm
Forpakning 1 lengde	12,7 cm
Enhetsstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	20
Forpakning 2 vekt	4,075 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
<b>Offer Sustainability</b>	
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>

<b>REACH fri for SVHC</b>	Ja
<b>EU RoHS-direktiv</b>	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
<b>Kvikksølvfri</b>	Ja
<b>Informasjon om RoHS-unntak</b>	<a href="#">Ja</a>
<b>Contractual warranty</b>	
<b>Garanti</b>	18 måneder