

Mer om XMLG100D71

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**XMLG100D71****Trykksensor 0-10V 100 BAR**

EI-nummer: 4316877

EAN: 3389118380295

[Last ned produktdatablad for XMLG100D71](#)[3D CAD Modell](#)**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

Produktspekter	OsiSense XM
Produkt eller type komponent	Elektronisk trykksensor
Trykksensortype	Trykkt transmitter
Trykksensor navn	XMLG
Pressure rating	100 bar
Type utgangssignal	Analog
Antall pr. sett	Sett á 1
Forpakning	Individuell
Diameter	22,8 mm

Komplementær

Trykkområde	0...100 bar
Maksimalt tillatt utilsiktet press	225 bar
Destruksjons trykk	250 bar
Local display	Uten
Type elektrisk krets	Styre krets
Strømforbruk	< 20 mA
Materialer i kontakt med fluidet	FPM (Viton) Rustfritt stål type AISI 303 Keramisk PPS
Driftsposisjon	Alle posisjoner
Type vern	Load short-circuit Reverse polarity
[Uimp] Nominell impuls spenning	0,5 kV
Responstid på utgang	< 2 ms
Drift of the sensitivity	+/- 0.015 % av måleområdet/°C
Drift of the zero point	+/- 0.015 % av måleområdet/°C
Målenøyaktighet	+/- 0.3 % av måleområdet
Nøyktighet	+/- 0.1 % av måleområdet
Mekanisk levetid	10000000 sykler
Vekt	0,095 kg
Høyde	58,1 mm

Lengde	48,5 mm
Miljø	
Standarder	EN/IEC 61326-2-3 CE
Produktsertifikater	UL 508 EAC CSA C22.2 No 14
Overflatebeskyttelse	TC
Omgivelsestemperatur drift	-15...85 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
NEMA beskyttelsesgrad	NEMA 4
Packing Units	
Forpakning 1 vekt	0,135 kg
Forpakning 1 høyde	0,500 dm
Forpakning 1 bredde	1,050 dm
Forpakning 1 lengde	1,350 dm
Offer Sustainability	
REACH-regelverk	REACH-erklæring
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 months