

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	Styrekrets
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 impulsspanning	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 syk/user
Vekt	0,095 kg
Høyde	58,1 mm

Lengde	48,5 mm
Miljø	
Standarder	ENIEC 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