



## Teknisk informasjon

Produktspekter	9012G
Trykksensortype	Electromechanical pressure switch
Trykksensor navn	9012G
Pressure rating	517,11 kPa
Maksimum trykk	240 psi
Kontakttype og -sammensetning	2(NC-NO), DPDT-DB, Form ZZ, snap action, silver nickel contacts
Controlled fluid	Hydraulic oil (-40...121 °C) Non-corrosive liquids Air Non-corrosive gas
Væske tilkoblingstype	0.25 inch 18 NPTF conforming to UL 508
Trykkbryter type operasjon	Regulering mellom 2 terskler
Skala type	Adjustable differential
Local display	Uten

## Komplementær

Hold synkende trykk	10,34...517,11 kPa
Ca differensial på mellomnivå	24.13...103.42 kPa +/- 2.5 % full scale
Kabelinngang	0,5 tommers NPT kanal inngang
Tilkoblingsklemme type	8 screw terminals
Elektrisk tilkobling	Screw-clamp terminals, AWG 22...AWG 12
Type elektrisk krets	Styrekrets
Lokal varsling	Without:
[In] merkestrøm	3 A 240 V AC A600 conforming to NEMA rating designation 6 A 120 V AC A600 conforming to NEMA rating designation 0.22 A 125 V DC R300 conforming to NEMA rating designation 0.11 A 250 V DC R300 conforming to NEMA rating designation
Instillingsområde	Intern
Kapslingsmateriale	Die cast aluminium alloy 380
Trykkaktivatoren	Diaphragm nitrile (Buna-N)
Høyde	140,97 mm
Dybde	66,80 mm
Bredde	88,90 mm
Driftsposisjon	Alle posisjoner
Materialer i kontakt med fluidet	Nitrile (Buna-N) Zinc plated steel
Kortslutningsvern	10 A cartridge overload and short-circuit protection, type gL
Bruksområde	120 cyc/mn
Mekanisk levetid	5000000 sykluser
Nøyktighet	4 %
Vekt	1,36 kg

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

## Miljø

Vibrasjonsmotstand	2 gn (f= 40...150 Hz) conforming to IEC 68-2-6
Støtmotstand	50 gn conforming to IEC 58-2-27
Standarder	UL 508 CE CSA C22.2 No 14
Produktsertifikater	CE CSA LR25490 class 3211 03 UL oppført fil E12158 CCN NKPZ og CCN NTHT
NEMA beskyttelsesgrad	NEMA 4/4X/13 conforming to UL 50
Omgivelsestemperatur drift	-23...85 °C

## Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	1,29 kg
Forpakning 1 høyde	12,7 cm
Forpakning 1 bredde	16,8 cm
Forpakning 1 lengde	25,9 cm

## Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
Produktets livssyklus	<a href="#">Informasjon Om Levetidsslutt</a>

## Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------