

Drukschakelaar Type PS48



Constructie	Membraandrukschakelaar met wisselcontact
Aansluiting	G1/4" Buitendraad
Materialen	Behuizing roestvast staal 1.4305, mediumcontactdelen roestvast staal 1.4305, membraan FKM
Toepassingsgebied	licht agressieve gassen en vloeistoffen
Schakelpuntafstelling	zie afbeelding instelling schakelpunt en hysteresis
Terugschakelverschil	0,1bar + 5...20% x Schakelpunt
Mediumtemperatuur	0...+100°C
Omgevingstemperatuur	0...+90°C
Beschermingsgraad	IP65 volgens EN 60529 bij correct gemonteerde apparaatstekkerdoos (bescherming tegen binnendringen van stof en sproeiwater)
Schakelcycli	2 Mio.
maximale schakelfrequentie	1Hz
Inbouwpositie	willekeurig
Leveringsomvang	Drukschakelaar inclusief apparaatcontactdoos volgens EN175301-803-vorm A
Speciale uitvoering	met elektrische aansluiting M12x1(IP67), Lampfittingsstekkerdoos, siliconenvrij, Membraan NBR, EPDM, NBR-Lagetemperatuuruvoering

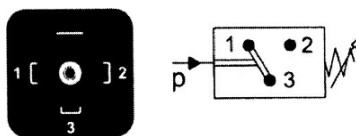
Instelbereik [bar]	Overdrukbeveiliging [bar]	Drukoverdracht	Gewicht [kg]	Type
0,2...2	60	Membraan	0,15	PS48-14V-0,2/2
1...16	60	Membraan	0,15	PS48-14V-1/16

Schakelvermogens

Spanning [V]	250AC	24DC
Ohmse belasting [A]	4	4
Inductieve belasting [A]	2	2



Elektrische aansluiting

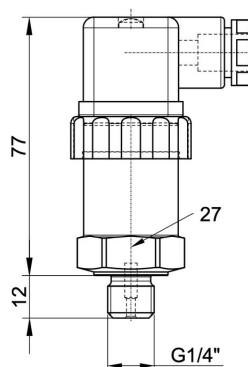


Instelling Schakelpunt en Hysterese



S...Schakelpunt, H...Hysterese

Afmetingen



Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

Appendages / Drukschakelaars, meetinstrumenten en stromingsbewakers / Drukschakelaar / Drukschakelaar Serie PS48

Versie 5

148563 / Aangemaakt 2026/33 NL

GEMAAKT IN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Serie online openen

Pagina 2 / 2

