Partnership. With Guarantee.

Tryck- och vakuumvakt, ATEX
Serie 901



Konstruktionstyp	Membrantryckvakt med växlande kontakt
Anslutning	G1/4" utvändig gänga
Material	Hus Mässing, Membran NBR, Skyddshätta Plast
Användningsområde	Tryckluft, Vatten, neutrala gaser, neutrala oljor (andra medier på begäran)
Inställning av kopplingspunkt	Inställning av kopplingspunkten sker via handratten med skala
Noggrannhet för riktvärdesskalan	+/- 10%
Medietemperatur	0...+85°C
Omgivningstemperatur	-20...+85°C
Brytförmåga DC vid ohmsk last	max. 100mA/24VDC respektive60mA/30VDC För drift i explosionsskyddat område krävs en skiljebarriär respektive en kopplingsförstärkare.
Kapslingsklass	IP65 enligt EN 60529 vid korrekt monterad kabelgenomföring (skydd mot damminträngning och stänkvatten)
Kopplingscykler	1 miljon kopplingscykler
Montering	via gänganslutning eller monteringsvinkel
Leveransomfattning	inkl. skyddskåpa
Godkännande	ATEX II 1/2G Ex ia IIB T4 Ga/Gb, ATEX II 2G Ex ia IIC T4 Gb, ATEX II 2D EX ia IIIB T135°C Db
Tillbehör	Monteringsvinkel
Specialutförande	andra membranmaterial, Dämpningsmunstycken för minskning av tryckstötar, högre övertryckssäkerhet

Tryckvakt

Inställningsområde [mbar]	Övertryckssäkerhet [bar]	ca. Återkopplingsdifferens [mbar] ej justerbar	Vikt [kg]	Typ
10...50	0,5	5	0,16	901.62-111L6-EX
50...250	1	20	0,16	901.64-111L6-EX
250...1000	10	150	0,16	901.66-111L6-EX
1000...3000	10	500	0,16	901.68-111L6-EX

Inställningsområde [bar]	Övertryckssäkerhet [bar]	ca. Återkopplingsdifferens [bar] ej justerbar	Vikt [kg]	Typ
1...6	25	0,5...2	0,24	901.91-111L6-EX
4...9	25	0,5...2	0,24	901.92-111L6-EX

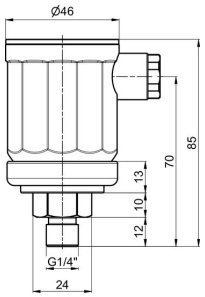
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Vakuumvakt

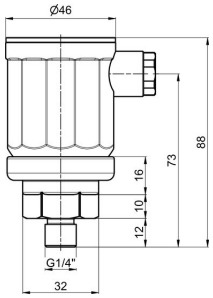
Inställningsområde [mbar]	Övertryckssäkerhet [bar]	ca. Återkopplingsdifferens [mbar] ej justerbar	Vikt [kg]	Typ
-10...-50	0,5	5	0,16	901.72-111L6-EX
-50...-125	0,5	20	0,16	901.74-111L6-EX
-100...-300	1	30	0,16	901.76-111L6-EX
-300...-700	1	75	0,16	901.78-111L6-EX

Mått

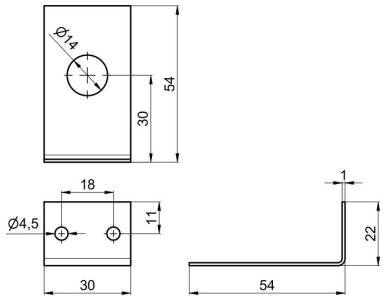
Typ 901.6 / 901.7



Typ 901.9



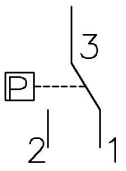
Tillbehör



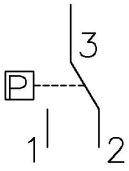
Monteringsvinkel Typ 6403

Elektrisk anslutning

Tryckvakt



Vakuumvakt



Bilderna är inte bindande
Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

Version 7
138120 / Genererad 2026/41 SV
TILLVERKAD I EUROPA

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG