Partnership. With Guarantee.

Pressostato e vacuostato, ATEX
Serie 901



Tipo di costruzione	Pressostato a membrana con contatto in scambio
Connessione	G1/4" Filettatura maschio esterna
Materiali	Corpo Ottone, Membrana NBR, Cappuccio di protezione Plastica
Campo di impiego	Aria compressa, Acqua, gas neutri, oli neutri (altri fluidi su richiesta)
Regolazione del punto di commutazione	La regolazione del punto di commutazione avviene tramite il volantino con scala
Precisione della scala indicativa	+/- 10%
Temperatura del fluido	0...+85°C
Temperatura ambiente	-20...+85°C
Potere di commutazione DC con carico ohmico	max. 100mA/24VDC ovvero60mA/30VDC Per il funzionamento in area a prova di esplosione è necessaria una barriera di separazione oppure un amplificatore di commutazione..
Grado di protezione	IP65 secondo EN 60529 con pressacavo montato correttamente (protezione contro l'ingresso di polvere e gli spruzzi d'acqua)
Cicli di commutazione	1 milione di cicli di commutazione
Fissaggio	tramite raccordo filettato o staffa di fissaggio
Fornitura inclusa	incl. cappuccio di protezione
Omologazione	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
Accessori	Staffa di fissaggio
Versione speciale	altri materiali della membrana, Ugelli di smorzamento per la riduzione dei colpi di pressione, maggiore sicurezza contro la sovrapressione

Pressostato

Campo di regolazione [mbar]	Sicurezza contro la sovrapressione [bar]	circa Differenziale di commutazione di ritorno [mbar] non regolabile	Peso [kg]	Tipo
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

Campo di regolazione [bar]	Sicurezza contro la sovrapressione [bar]	circa Differenziale di commutazione di ritorno [bar] non regolabile	Peso [kg]	Tipo
1...6	25	0,5...2	0,24	901.91-111L6-EX
4...9	25	0,5...2	0,24	901.92-111L6-EX

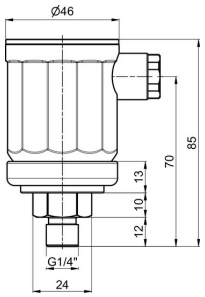
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Interruttore per vuoto

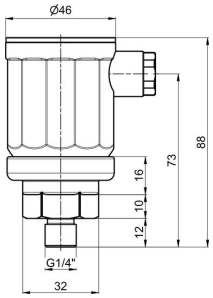
Campo di regolazione [mbar]	Sicurezza contro la sovrapressione [bar]	circa Differenziale di commutazione di ritorno [mbar] non regolabile	Peso [kg]	Tipo
-10...-50	0,5	5	0,16	901.72-111L6-EX
-50...-125	0,5	20	0,16	901.74-111L6-EX
-100...-300	1	30	0,16	901.76-111L6-EX
-300...-700	1	75	0,16	901.78-111L6-EX

Dimensioni

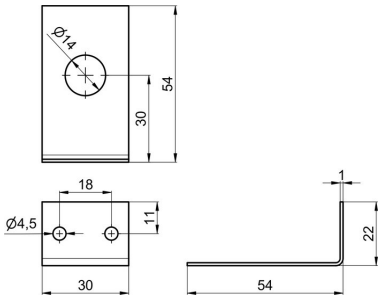
Tipo 901.6 / 901.7



Tipo 901.9



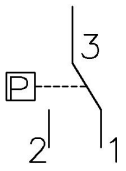
Accessori



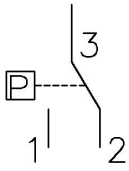
Staffa di fissaggio Typ 6403

Connessione elettrica

Pressostato



Interruttore per vuoto



Immagini non vincolanti
Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali.

Versione 7
138122 / Generato 2026/41 IT
PRODOTTO IN EUROPA

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