

Pressostat et vacuostat, ATEX Série 901



Type de construction	Pressostat à membrane avec contact inverseur
Raccordement	G1/4" Filetage mâle extérieur
Matériaux	Corps en laiton, membrane NBR, capuchon de protection en plastique
Domaine d'application	Air comprimé, eau, gaz neutres, huiles neutres (autres fluides sur demande)
Réglage du point de commutation	Le réglage du point de commutation s'effectue au moyen du volant avec échelle graduée
Précision de l'échelle indicative	+/- 10%
Température du fluide	0...+85°C
Température ambiante	-20...+85°C
Pouvoir de coupure DC pour charge ohmique	max. 100mA/24VDC ou plutôt 60mA/30VDC Pour le fonctionnement en zone antidéflagrante, une barrière de séparation ou un amplificateur de commutation est nécessaire.
Indice de protection	IP65 selon EN 60529 avec presse-étoupe correctement monté (protection contre la pénétration de poussière et les projections d'eau)
Cycles de commutation	1 million de cycles de commutation
Fixation	par raccord fileté ou équerre de fixation
Contenu de la livraison	avec capuchon de protection inclus
Homologation	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
Accessoires	Équerre de fixation
Version spéciale	autres matériaux de membrane, buses d'amortissement pour réduire les coups de bélier, sécurité accrue contre la surpression

Pressostat

Plage de réglage [mbar]	Sécurité contre la surpression [bar]	env. Différentiel de réenclenchement [mbar] non réglable	Poids [kg]	Type
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

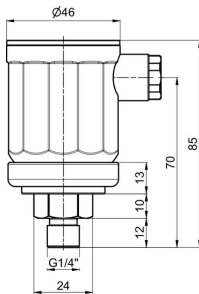
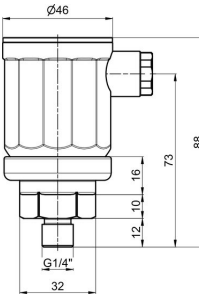
Plage de réglage [bar]	Sécurité contre la surpression [bar]	env. Différentiel de réenclenchement [bar] non réglable	Poids [kg]	Type
1...6	25	0,5...2	0,24	901.91-111L6-EX
4...9	25	0,5...2	0,24	901.92-111L6-EX



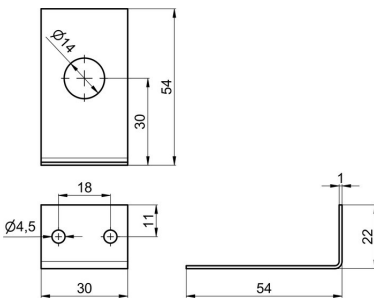
Vacuostat

Plage de réglage [mbar]	Sécurité contre la surpression [bar]	env. Différentiel de réenclenchement [mbar] non réglable	Poids [kg]	Type
-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

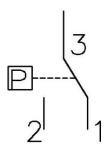
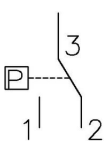
Dimensions

Type 901.6 / 901.7	Type 901.9
	

Accessoires


Équerre de fixation Typ 6403

Raccordement électrique

Pressostat	Vacuostat
	

Illustrations non contractuelles
Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

Robinetterie / Pressostats, instruments de mesure et contrôleurs de débit / Vacuostat / Vacuostat Série 901.7-EX

Version 7

138130 / Généré 2026/37 FR

FABRIQUÉ EN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ouvrir la série en ligne

Page 2 / 2

