

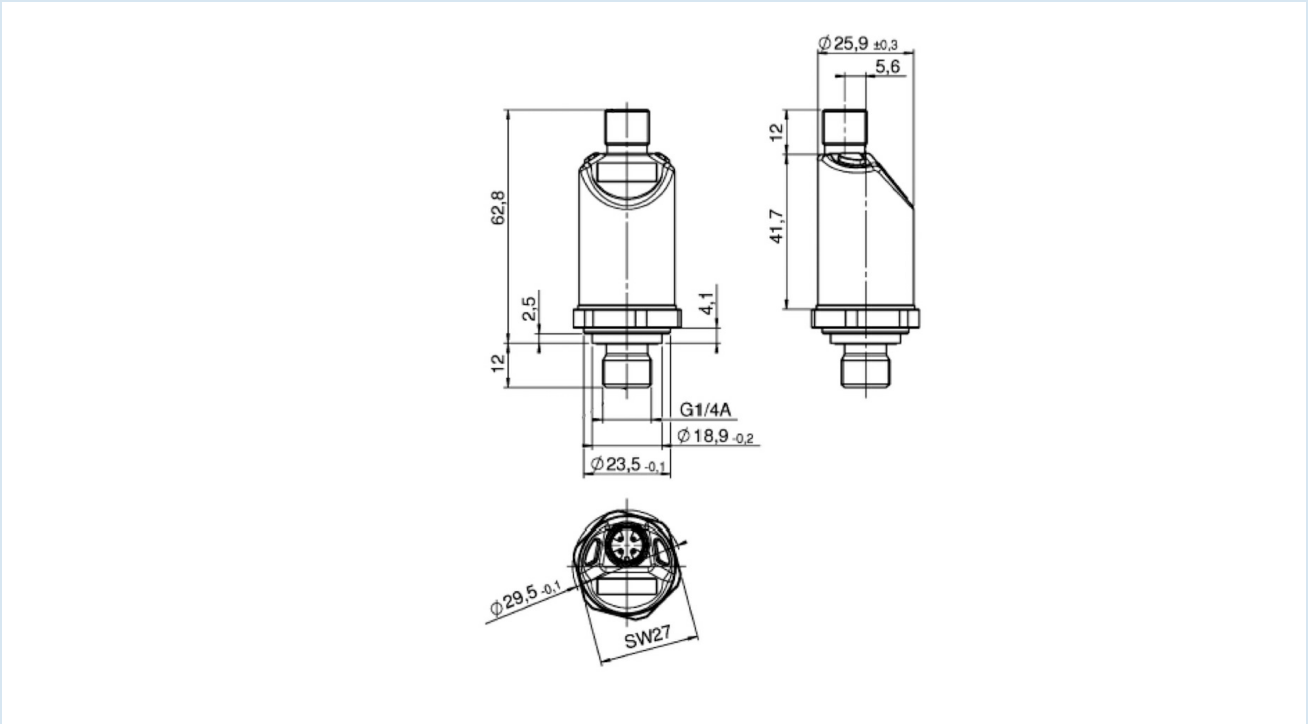
Pressostat électronique Série PS15



Type de construction	pressostat électronique avec affichage numérique, avec temporisation à l'enclenchement
Raccordement	Filetage mâle extérieur G1/4"
Matériaux	Corps en acier inoxydable, raccord de pression en acier inoxydable, cellule de mesure en acier inoxydable/FKM
Fluide	Liquides et gaz qui n'attaquent pas les matériaux utilisés
Température du fluide	-25...+85°C
Température ambiante	-25...+85°C
Fixation	Montage dans un système de tuyauterie rigide
Position de montage	au choix
Contact de commutation	2 Contacts de commutation, programmables en NO ou NC
Réglage du point de commutation	Point de commutation 1...100% de la plage de réglage Point de réenclenchement/fenêtre 0...99% de la plage de réglage
Temporisation de commutation	0...99,99s réglable
Précision	±1% de la valeur finale de la plage de réglage
Influence de la température	±0,3%/10K de la valeur finale de la plage de réglage en cas d'écart par rapport à la température normale 20°C
Pression de service max.	voir tableau
Alimentation électrique	9,6...32VDC
Consommation de courant	< 35mA sans sortie de commutation
courant de commutation max.	0,25A
Indicateur	affichage numérique 4 chiffres
raccordement électrique	M12x1
Indice de protection	IP67 selon EN 60529
Contenu de la livraison	Pressostat sans câble de raccordement



Dimensions



Raccordement G	Plage de réglage [bar]	Pression de service max. [bar]	Poids [g]	Type
G1/4"	-1...16	80	0,1	PS15-14V-1V16
G1/4"	0...100	200	0,1	PS15-14V-100
G1/4"	0...250	500	0,1	PS15-14V-250
G1/4"	0...400	800	0,1	PS15-14V-400

Raccordements électriques

Symbole de commande	Connecteur femelle M12x1 câble inclus 2m Type C012-41-CU20-9
1 +Uc 2 OU2 3 GND 4 OU1	1 BN 2 WH 3 BU 4 BK 1 2 5 4 3
+Uc... Pôle + de la tension d'alimentation OU2... Contact de commutation 2 GND... - Pôle de la tension d'alimentation OU1... Contact de commutation 1	1 ... marron 2 ... blanc 3 ... bleu 4 ... noir 5 ... non affecté

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