

Pressostats électroniques sorties relais et 4-20mA affichage digital Série HDPS

Applications industrielles générales pneumatiques et hydrauliques.

Très robuste avec capteur de pression tout inox

Réglage par touches internes protégées par le boîtier, hystérésis réglable

1 ou 2 sorties relais 0,5A/60V et sortie 4-20mA ou 0-10V

- 1 à 1000 bar

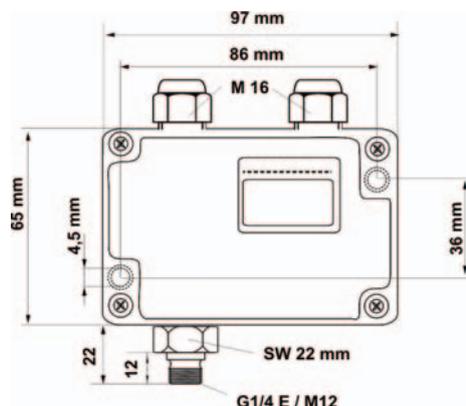
Caractéristiques techniques

. Gamme de pression	-1 à 1000 bar
. Surpression admissible	2xEM ; 1,5xEM de 250 à 600 bar 1,2xEM pour 1000 bar
. Pression d'éclatement	5xEM jusqu'à 40 bar ; 3xEM de 60 à 600 bar 1,5xEM pour 1000 bar
. Sorties	. 1 ou 2 sorties relais SPDT 0,5 A/60Vcc . 1 sortie 4-20mA 3 fils, option 0-10V
. Affichage digital	LCD 4 digits, unité de pression : bar
. Alimentation	15-30Vcc
. Réglage	par touches internes, protégées par le boîtier
. Réglage points de consigne	de 1 à 100%EM, hystérésis réglable
. Réglage étendue de mesure	50, 100 ou 200%EM par cavaliers
. Précision (à 20°C)	±0,5%EM typ, ±1%EM max
. Reproductibilité	±0,5%EM
. Temps de commutation	10ms
. Durée de vie	10 millions de commutations
. Température de service	. fluide : -30°C à 105°C . ambiante : -20°C à 90°C
. Raccordement pression	G1/4, inox 17-4 PH avec joint Viton
. Raccordement électrique	presse étoupe M16
. Boîtier	aluminium peint
. Indice de protection	IP65
. Poids	250g



Références, sorties 1 relais et 4-20mA

Echelle	Sorties 1 relais + 4-20mA
- 1 1 bar	896 602
0 1 bar	896 634
0 2,5 bar	896 640
0 4 bar	896 642
0 6 bar	896 644
0 10 bar	896 646
0 16 bar	896 648
0 25 bar	896 652
0 40 bar	896 654
0 60 bar	896 658
0 100 bar	896 660
0 160 bar	896 662
0 250 bar	896 666
0 400 bar	896 668
0 600 bar	896 670
0 1000 bar	896 672



Options

- . Version 2 relais : ajouter **R** en fin de référence
- . Sortie 0-10V : ajouter **V** en fin de référence
- . Version connecteurs M12, 5 pôles : ajouter **M** en fin de référence