



1) Zone d'affichage et de commande 2) Raccord processus 3) Boîtier orientable sur 320°

- Standard
- 2 bar
- G 1/4" selon DIN 3852
- 2 x PNP



**Caractéristiques générales**

Homologations / conformité  
Zone de commande

CE  
4 positions, affichage à 7 segments rouge  
2 touches pivotant sur 320°  
IP 67  
LED  
oui  
III  
oui  
DIN EN 60068-2-27 : 30g (11ms)  
DIN EN 60068-2-6 : 30g (10..2000 Hz)

Classe de protection selon CEI 60529  
Affichage fonction de commande  
Protection contre l'inversion de polarité  
Classe de protection  
Protection contre les courts-circuits  
Tenue aux chocs  
Tenue aux vibrations

**Caractéristiques électriques**

Type de raccordement  
Consommation électrique  
Emission de parasites  
Tension d'emploi UB max. DC [V]  
Tension d'emploi UB min. DC [V]  
Courant de sortie max.  
Ecart max. par rapport à la courbe  
Immunité aux parasites  
Fréquence de commutation f  
Sortie de commutation

Connecteur mâle  
≤ 50 mA  
EN 61000-6-4:2007  
36 V  
18 V  
500 mA  
±0,5 % FSO BFSL  
EN 61000-6-2:2005  
max. 200 Hz  
2 x PNP

**Caractéristiques mécaniques**

Pression d'éclatement  
Température de compensation max.  
Température de compensation min.  
Type de connecteur  
Matériau boîtier  
Matériau cellule de mesure  
Matériau bague d'étanchéité  
Raccordement au processus  
Matériau raccord processus  
Température du produit max.  
Température du produit min.  
Pression de service max.  
Pression de service min.  
Température de service max.  
Température de service min.  
Pression de surcharge  
Stabilité à long terme  
Fidélité de répétition  
Coefficient de température typ.  
Température de stockage max.  
Température de stockage min.  
Couple de serrage max.

7.00 bar  
+85 °C  
-25 °C  
M12x1  
PA 6.6  
Ceramic Al2O3  
Viton FKM  
G 1/4" selon DIN 3852  
Stainless steel 1.4301  
+125 °C  
-25 °C  
2 bar  
-1 bar  
+85 °C  
-25 °C  
4.00 bar  
≤ ±0,3 % FSO / Jahr  
≤ ±0,2 % FSO  
≤ ±0,3 % FSO / 10K  
+85 °C  
-40 °C  
5.00 Nm

**Texte additionnel**

résistant au vide

