SODIME

PSM520 Pressostat

Tms : **-20 à +100°C**
PMS : **16 bars**
Plage de réglage : **-0.4 à +7 bars**

AVANTAGES

Différentiel réglable

APPLICATIONS

Installations de chauffage, eau glacée, systèmes industriels, air, huile, fluides non corrosifs

ALIMENTATION

Contact inverseur unipolaire : 10(6) A / 230VAC

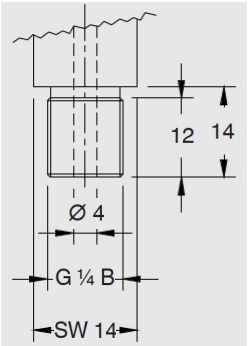
RACCORDEMENT

Raccord ISO 228-1 G 1/4' fileté

CARACTÉRISTIQUES

- Version robuste
- Plage de réglage (le point de seuil et le point de réinitialisation doivent se trouver dans la plage de réglage) : -0,4 à +7 bars
- Point de seuil admissible en pression montante : +0,2 à +7 bars
- Hystérésis (différence entre le point de seuil et le point de réinitialisation ou d'écart de commutation) réglable sur site : +0,6 à +6 bars
- Principe de mesure : Soufflet
- Parties en contact avec le fluide :
  - Soufflet : Alliage de cuivre CuSn6 selon EN 1652
  - Raccord process : acier de décolletage EN1A selon EN 10277-3, étamé
- Non-répétabilité : ≤ 2 % de la plage
- Raccordement électrique : Passe câble pour câble diamètre Ø 6 ... 14 mm
- Caractéristiques électriques:
  - AC-1: 10 A, AC 230 V charge résistive
  - AC-15: 6 A, AC 230V charge inductive
- Température max. ambiante : -40 à +70°C
- Température max. de stockage : -20 à +80°C
- Humidité relative selon BS 6134 < 50 % h. r. à 40 °C
- Humidité relative selon BS 6134 < 90 % h. r. à 20 °C
- Indice de protection selon CEI/EN 60529 IP33, valide seulement si tous les orifices de montage situés à l'arrière de l'instrument sont couverts, ou pour montage panneau sur des surfaces planes

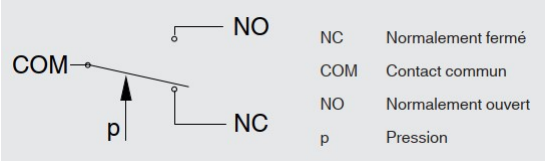
RACCORDEMENT PROCESS EN MM



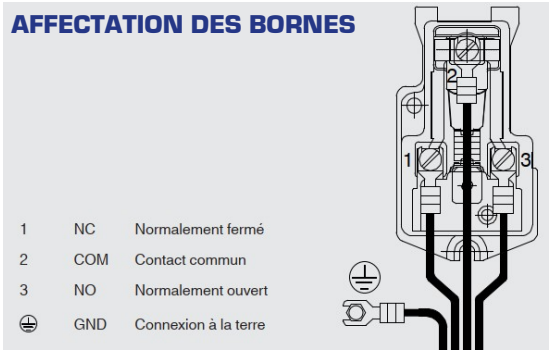
SW = ouverture de clé

CONTACT ELECTRIQUE

Contact inverseur SPDT (inverseur unipolaire)



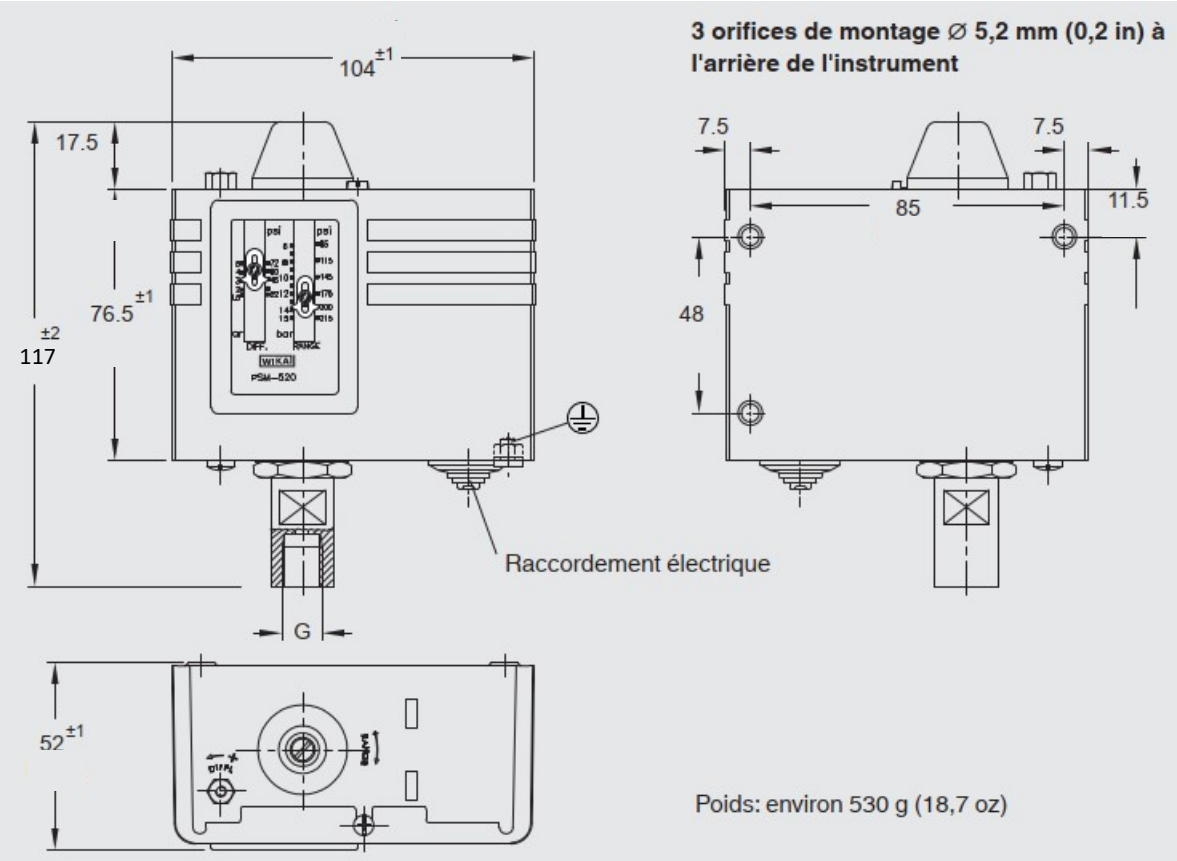
AFFECTATION DES BORNES



SODIME

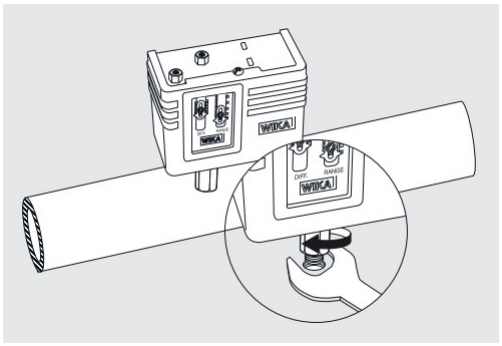
PSM520 Pressostat

DIMENSIONS EN MM

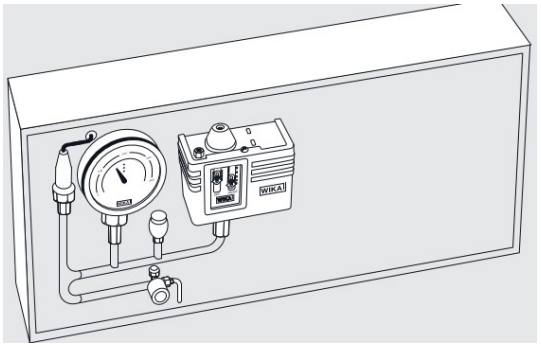


INSTALLATION

Montage direct



Montage panneau



DECLARATION DE CONFORMITE CE

- Directive basse tension
- Directive RoHS

https://www.wika.fr/upload/DS_PV3501_fr_fr_90895.pdf