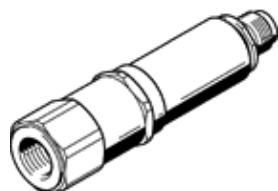


Capteur de pression SDET-22T-D6-G14-U-M12

N° de pièce: 547480

FESTO

universel avec flexibilité élevée d'utilisation, pour gaz, liquides et air.



Fiche technique

| Caractéristique | Valeur |
|--|--|
| Agrément | C-Tick c UL us - Listed (OL) |
| Marque CE (voir déclaration de conformité) | selon la directive européenne CEM |
| Note sur la matière | sans cuivre ni PTFE |
| Grandeur mesurée | Pression relative |
| Méthode de mesure | Capteur de pression piézorésistif |
| Plage de mesure de la pression valeur initiale | 0 bar |
| Plage de mesure de la pression valeur finale | 6 bar |
| Plage de surcharge | 10 bar |
| Fluide de service | Liquides Fluides gazeux Air comprimé |
| Température du fluide | -10 ... 100 °C |
| Température ambiante | 0 ... 80 °C |
| Précision pleine échelle | 1 % |
| Sortie analogique | 0,1 - 10 V |
| Résistance aux courts-circuits | oui |
| Plage de tension de service CC | 14 ... 30 V |
| Protection contre les inversions de polarité | pour tension de service |
| Connexion électrique | Connecteur mâle selon EN 60947-5-2 M12x1 à 4 pôles Forme ronde |
| Type de raccordement de sortie analogique | 3 conducteurs |
| Information matériaux boîtier de connecteur mâle | PBT |
| Mode de fixation | au choix : tarudé avec accessoires |
| Raccord pneumatique | G1/4 |
| Poids du produit | 100 g |
| Information matière corps | Acier fortement allié inoxydable |
| Information matériaux bague d'étanchéité | FPM |
| Information relative aux matériaux de l'élément du capteur | Al2O3 96% |
| Information relative aux matériaux du raccord de pression | Acier CrNi 1.4305 |
| Degré de protection | IP65 |
| Classe de résistance à la corrosion KBK | 2 |