

# Fiche produit Caractéristiques

# 6552053000

# Transmetteur pression différentielle pour applications eau plage 0 à 10 bar



| Principales                                    |                                                                                                                |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamme de produit                               | SPW100                                                                                                         |
| Type de produit ou équipement                  | Capteur de l'émetteur de pression                                                                              |
| Modèle de capteur                              | SPW112                                                                                                         |
| Type de mesure                                 | Pression différentielle                                                                                        |
| Application                                    | Pression différentielle pompe et compresseur<br>Surveillance de la pression différentielle du<br>refroidisseur |
| Type de sortie analogique                      | 010 V CC                                                                                                       |
| Pression d'éclatement                          | 290 psig (20 bar)                                                                                              |
| Certifications du produit                      | CE                                                                                                             |
| Fluide contrôlé                                | Eau                                                                                                            |
| Taille de montage                              | G 1/8"                                                                                                         |
| Type de raccord                                | Femelle                                                                                                        |
| Degré de protection (IP)                       | IP65                                                                                                           |
| Emplacement                                    | Local technique                                                                                                |
| Support de montage                             | Tuyau                                                                                                          |
| Profondeur                                     | 40 mm                                                                                                          |
| Hauteur                                        | 130 mm                                                                                                         |
| Poids du produit                               | 430 g                                                                                                          |
| Largeur                                        | 65 mm                                                                                                          |
| Courant de fonctionnement                      | 5 mA                                                                                                           |
| Précision de la mesure de pression             | +/- 1 % FS                                                                                                     |
| Plage de mesure de pression                    | 0145 psi (010 bar)                                                                                             |
| Température de l'air ambiant en fonctionnement | -1585 °C                                                                                                       |
| Mode de raccordement                           | À 3 fils                                                                                                       |
| Certificat d'étalonnage                        | Rien                                                                                                           |
| Type de capteur                                | Céramique Al2O3 pression                                                                                       |
| [Us] tension<br>d'alimentation                 | 24 V CA<br>2226 V CA<br>1833 V CC                                                                              |
| Région cible                                   | Europe<br>Asie Pacifique                                                                                       |

#### Complémentaires

| Mode d'installation | Tuyau                                                    |  |
|---------------------|----------------------------------------------------------|--|
| Type de sortie      | Analogique à 3 fils                                      |  |
| Matière             | Acier inoxydable: habillage<br>Acier inoxydable: raccord |  |
| Type d'affichage    | Sans afficheur                                           |  |

## Emballage

| Type d'emballage 1             | PCE     |  |
|--------------------------------|---------|--|
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1       |  |
| Hauteur de l'emballage 1       | 7,4 cm  |  |
| Largeur de l'emballage 1       | 8,2 cm  |  |
| Longueur de l'emballage 1      | 13,3 cm |  |
| Poids de l'emballage 1         | 685,0 g |  |

## Durabilité de l'offre

| Régulation REACh                    | ☑ Déclaration REACh            |  |
|-------------------------------------|--------------------------------|--|
| Sans SVHC REACh                     | Oui                            |  |
| Directive RoHS UE                   | Conforme aux dérogations       |  |
| Sans mercure                        | Oui                            |  |
| Régulation RoHS Chine               | Déclaration RoHS Pour La Chine |  |
| Information sur les exemptions RoHS | d Oui                          |  |

#### Garantie contractuelle

| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|
|          |         |