



Principal

| | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Gamme de produits | OsiSense XC |
| Nom de gamme | Format spécial |
| Fonction produit | Microswitch |
| Nom abrégé de l'appareil | XEP3 |
| Design du détecteur | Miniature, format DIN 41635 A |
| Type de tête | Tête de piston |
| Mouvement tête de commande | Linéaire |
| Type d'unité de commande | Poussoir |
| Mouvement d'attaque | Sur embout |
| Type d'approche | Approche verticale |
| Raccordement électrique | Cosses à souder |
| Description des contacts | 1 F/O standard |
| Fonctionnement des contacts | À action brusque |
| Matériau des contacts | AgNi |

Complémentaire

| | |
|--|---|
| Matière du corps | Polyester |
| Effort maximal d'actionnement | 0,8 N position de fixation du levier en A 0,8 N position de fixation du levier en B 0,8 N position de fixation du levier en C |
| Effort de relâchement minimum | 0,2 N position de fixation du levier en A 0,2 N position de fixation du levier en B 0,2 N position de fixation du levier en C |
| Fin de permutation max de force de déplacement | 20 N position de fixation du levier en A 20 N position de fixation du levier en B 20 N position de fixation du levier en C |
| Point d'actionnement | 14,7 mm position de fixation du levier en A 14,7 mm position de fixation du levier en B 14,7 mm position de fixation du levier en C |
| Trajectoire différentielle maximale | 0,35 mm position de fixation du levier en A |

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

| | |
|---------------------------------------|--|
| | 0,35 mm position de fixation du levier en B 0,35 mm position de fixation du levier en C |
| Course résiduelle aller minimum | 1,2 mm position de fixation du levier en A 1,2 mm position de fixation du levier en B 1,2 mm position de fixation du levier en C |
| Distance inter contact | 0,4 mm |
| Désignation code des contacts | B300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 1,5 A) conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix A R300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0,1 A) conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix A |
| [Ith] courant thermique conventionnel | 15 A à 250 V 50/60 Hz |
| Durée de vie mécanique | 20000000 cycle |
| Largeur | 10 mm |
| Hauteur | 16 mm |
| Profondeur | 28 mm |
| Poids | 5,6 g |
| Description des bornes ISO n°1 | (1-2-4)OC |

Environnement

| | |
|-------------------------------|---|
| Degré d'étanchéité IP | IP40 |
| Température de fonctionnement | -25...125 °C |
| Marquage | CE |
| Normes | CURus EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1 UL 1054 EN 61058 |

Emballage

| | |
|--------------------------------|----------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nombre d'unité par paquet | 1 |
| Poids de l'emballage (Kg) | 5 g |
| Hauteur de l'emballage 1 | 1,5 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 7 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 14 cm |
| Type d'emballage 2 | BAG |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 10 |
| Poids de l'emballage 2 | 50 g |
| Hauteur de l'emballage 2 | 7 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 2 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 14 cm |
| Type d'emballage 3 | S01 |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 200 |
| Poids de l'emballage 3 | 1,225 kg |
| Hauteur de l'emballage 3 | 15 cm |
| Largeur de l'emballage 3 | 15 cm |
| Longueur de l'emballage 3 | 40 cm |

Offre de la durabilité

| | |
|-------------------------------------|---|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACh | Déclaration REACh |
| Directive RoHS UE | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE |
| Sans mercure | Oui |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Profil environnemental | Profil environnemental du Produit |

Garantie contractuelle

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|
