



## Principal

|                                |                                 |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Gamme de produits              | 9007                            |
| Nom de gamme                   | Fonderie à usage intensif       |
| Fonction produit               | Commutateur de fin de course    |
| Fonction de l'appareil         | Interrupteur fonderie universel |
| Nom abrégé de l'appareil       | 9007T/FT                        |
| Type de carter                 | Fixe                            |
| Type de tête                   | Tête rotative                   |
| Vente par quantité indivisible | 1                               |

## Complémentaire

|                                |                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------|
| Style d'embase                 | Style B                                        |
| Matière du corps               | Zinc moulé                                     |
| Mode de fixation               | Par le corps                                   |
| Mouvement tête de commande     | Tournant                                       |
| Type d'unité de commande       | À rappel sans levier de commande               |
| Nombre de séquences de contact | 4                                              |
| Fonction disponible            | Position neutre                                |
| Mouvement d'attaque            | CW et CCW<br>De gauche ou de droite            |
| Type d'approche                | Approche latérale                              |
| Raccordement électrique        | Screw-clamp terminals AWG 22...AWG 12          |
| Entrée de câble                | 1 entrée pour Pg 13,5 conformément à DIN 40430 |
| Nombre de pôles                | 1                                              |
| Type d'interrupteur            | SPDT-DB                                        |
| Forme du contact               | Forme Z                                        |
| Fonctionnement des contacts    | À action brusque                               |

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Utilisation des contacts                         | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Matériau des contacts                            | Cuivre argenté                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ouverture positive                               | Sans                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Couple minimal d'actionnement                    | 1,36 N.m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Vitesse d'attaque maximale                       | 130 ft/min avec un angle de came de 30°, leviers uniquement<br>90 ft/min avec un angle de came de 45°, leviers uniquement                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Angle d'actionnement                             | 6 °                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Course angulaire maximale                        | 89 °                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Précision de répétition                          | +/- 0,004 pouce course linéaire de la came sur le levier de 1,5 po                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Désignation code des contacts                    | A600, AC (Ue = 600 V) Ie = 5 A conformément à désignation du calibre NEMA<br>A600, AC (Ue = 480 V) Ie = 6,25 A conformément à désignation du calibre NEMA<br>A600, AC (Ue = 240 V) Ie = 12,5 A conformément à désignation du calibre NEMA<br>A600, AC (Ue = 120 V) Ie = 20 A conformément à désignation du calibre NEMA<br>P600, DC (Ue = 600 V) Ie = 0,2 A conformément à désignation du calibre NEMA<br>P600, DC (Ue = 250 V) Ie = 1 A conformément à désignation du calibre NEMA<br>P600, DC (Ue = 120 V) Ie = 5 A conformément à désignation du calibre NEMA |
| [Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe | 20 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| [Ui] tension assignée d'isolement                | 600 V (degré de pollution 3) conformément à IEC 609470-1<br>600 V (pollution degree 3) conforming to UL 508<br>600 V (pollution degree 3) conforming to CSA C22.2 No 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs       | 2,5 kV AC pendant 1 minute conformément à CE<br>2,2 kV AC pendant 1 minute conformément à UL<br>2,64 kV AC pendant 1 minute conformément à CSA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Protection contre les courts-circuits            | 20 A classe Bussmann CC KTK-R-21 fusible, type instantané                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Largeur                                          | 57,15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Hauteur                                          | 118,36 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Profondeur                                       | 86,61 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Poids                                            | 1,13 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Description des bornes ISO n°1                   | A (contact côté gauche)<br>B (contact côté droit)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## Environnement

|                                                   |                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tenue aux chocs mécaniques                        | 30 gn pour 9 ms conformément à CEI 60068-2-27                                                                                                                                                     |
| Tenue aux vibrations                              | 10 gn (f= 10...55 Hz) conformément à CEI 60068-2-6                                                                                                                                                |
| Tenue à l'environnement NEMA                      | NEMA 1 conformément à NEMA type 250<br>NEMA 2 conformément à NEMA type 250<br>NEMA 4 conformément à NEMA type 250<br>NEMA 12 conformément à NEMA type 250<br>NEMA 13 conformément à NEMA type 250 |
| Degré de protection IP                            | IP67 conformément à CEI 60529                                                                                                                                                                     |
| Classe de protection contre les chocs électriques | Classe 0 conformément à IEC 61140                                                                                                                                                                 |
| Température de fonctionnement                     | -23...85 °C                                                                                                                                                                                       |
| Température ambiante pour le stockage             | -23...85 °C                                                                                                                                                                                       |
| Traitement de protection                          | Peinture grise résistante à la corrosion                                                                                                                                                          |

## Emballage

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Poids de l'emballage (Kg) | 1,134 kg  |
| Hauteur de l'emballage 1  | 8,890 cm  |
| Largeur de l'emballage 1  | 16,256 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 7,366 cm  |

## Offre de la durabilité

|                   |                                                  |
|-------------------|--------------------------------------------------|
| Régulation REACh  | <a href="#">Déclaration REACh</a>                |
| Directive RoHS UE | Non applicable, en dehors du scope légal RoHS UE |

|                        |                                                   |
|------------------------|---------------------------------------------------|
| Profil environnemental | <a href="#">Profil environnemental du Produit</a> |
|------------------------|---------------------------------------------------|

## Garantie contractuelle

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