

Fiche produit

Caractéristiques

K1P025N

Harmony K - corps pour sél. à gradins - 3 pôles
- 45° - 12A - fixation Ø22mm



Principales

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Gamme de produits | Harmony K |
| Fonction produit | Corps de commutateur à came |
| Nom de composant | K1 |
| [Ith] courant thermique conventionnel | 12 A |
| Composition du sous-ensemble | Blocs de contact + plaque de fixation |
| Fonction du commutateur | Interrupteur progressif |
| Position 0 | Sans position Off |
| Description des pôles | 3P |
| Positions angulaires | Droite : 0° - 45° - 90° - 135° - 180° |
| Emplacement de montage | Façade |
| Mode de fixation | Trou Ø 22 mm |
| Matériau de la collerette | Plastique |

Complémentaires

| | |
|--|---|
| Nombre de positions | 5 |
| Angle de commutation | 45° |
| [Ui] tension d'isolement | 690 V (degré de pollution 3) se conformer à IEC 60947-1 |
| [Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe | 10 A |
| Puissance assignée d'emploi en W | 10500 W AC-21, 500 - 660 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 1100 W AC-3, 230 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 1500 W AC-23A, 230 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V monophasé se conformer à IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 1500 W AC-3, 500 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 1500 W AC-3, 690 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 2200 W AC-23A, 400 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 2200 W AC-23A, 500 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 2200 W AC-23A, 690 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 4800 W AC-21, 230 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 600 W AC-3, 230 V monophasé se conformer à IEC 947-3 8300 W AC-21, 400 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 |
| [Ie] courant assigné d'emploi en CA | 1,8 A à 690 V AC-3 3 phases se conformer à IEC 947-3 2,8 A à 500 V AC-3 3 phases se conformer à IEC 947-3 2,8 A à 690 V AC-23A 3 phases se conformer à IEC 947-3 3,3 A à 400 V AC-3 3 phases se conformer à IEC 947-3 3,8 A à 500 V AC-23A 3 phases se conformer à IEC 947-3 4,6 A à 230 V AC-3 3 phases se conformer à IEC 947-3 4,8 A à 400 V AC-23A 3 phases se conformer à IEC 947-3 5,6 A à 230 V AC-23A 3 phases se conformer à IEC 947-3 1 A à 500 V AC-15 se conformer à IEC 947-5-1 2 A à 400 V AC-15 se conformer à IEC 947-5-1 3 A à 230 V AC-15 se conformer à IEC 947-5-1 |
| Durée de vie électrique | 1000000 Cycle AC-15 1000000 Cycle AC-21 500000 Cycle AC-23 500000 cycle AC-3 |

| | |
|--|---|
| Maximum operating rate | 2,5 Cyc/Mn AC-21 2,5 Cyc/Mn AC-23 2,5 Cyc/Mn AC-3 8,333 cyc/mn AC-15 |
| Courant de court-circuit | 10000 A |
| Protection contre les courts-circuits | 16 A cartouche fusible, type gG |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 4 KV en mode isolation 6 kV se conformer à IEC 947-1 |
| Fonctionnement des contacts | À action dépendante |
| Ouverture positive | Avec |
| Raccordement électrique | Borniers à vis-étrier captives souple, capacité de serrage: 2 x 1,5 mm ² Borniers à vis-étrier captives rigide, capacité de serrage: 1 x 2,5mm ² |
| Endurance mécanique | 1000000 cycle |
| Poids du produit | 0,27 kg |

Environnement

| | |
|---------------------------------------|---|
| Normes | EN/IEC 60947-3 pour circuit de puissance EN/IEC 60947-5-1 pour télécommande CENELEC EN 50013 |
| Certifications du produit | CSA 240 V 1 hp monophasé CSA 240 V 3 hp 3 phases 2 -pôle(s) UL 240 V 1 hp 3 phases UL 240 V 0,33 hp monophasé 2 -pôle(s) |
| Traitement de protection | TC |
| Température de fonctionnement | -25...55 °C |
| Température ambiante pour le stockage | -40...70 °C |
| Tenue aux chocs mécaniques | 30 gn se conformer à CEI 68-2-27 |
| Tenue aux vibrations | 5 gn (f = 10...150 Hz) se conformer à IEC 68-2-6 |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Sans SVHC REACH | Oui |
| Directive RoHS UE | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE |
| Sans métaux lourds toxiques | Oui |
| Sans mercure | Oui |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| DEEE | Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères. |

Garantie contractuelle

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