



## Principales

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Gamme de produit                      | Harmony K  |
| Type de produit ou équipement         | Commutateur à came complet                                     |
| Nom de composant                      | K2   |
| [Ith] courant thermique conventionnel | 20 A   |
| Montage du produit                    | Montage avant  |
| Mode de fixation                      | Multi-fixation   |
| Type de tête du contrôleur à came     | Avec plastron 45 x 45 mm                                       |
| Type d'unité de commande              | Noir poignée, longueur = 35 mm                                 |
| Cadenassage de la commande rotative   | Sans   |
| Présentation de l'étiquette           | Avec métallisé marquage, 1 - 2 noir marquage                   |
| Fonction du commutateur               | Commutateur  |
| Rappel                                | Sans   |
| Position 0                            | Sans position Off  |
| Description des pôles                 | 4P   |
| Positions angulaires                  | Droite : 30°<br>Gauche : 330°                                  |
| Degré de protection IP                | IP40 se conformer à CEI 529<br>IP40 se conformer à NF C 20-010 |

## Complémentaires

|  |   |
|--|---|
| Angle de commutation                             | 30 °  |
| [Ui] tension d'isolement                         | 690 V (degré de pollution 3) se conformer à CEI 60947-1   |
| [Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe | 16 A  |
| Durée de vie électrique                          | 200000 Cycle AC-23<br>200000 Cycle AC-3<br>600000 Cycle AC-15<br>600000 cycle AC-21   |
| Vitesse de commande maxi                         | 2,5 Cyc/Mn AC-21<br>2,5 Cyc/Mn AC-23<br>2,5 Cyc/Mn AC-3<br>8,333 cyc/mn AC-15   |
| Courant de court-circuit                         | 10000 A   |
| Protection contre les courts-circuits            | 20 A cartouche fusible, type gG   |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs       | 4 KV en mode isolation<br>6 kV se conformer à CEI 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 <sup>2</sup><br>Borniers à vis-étrier captives rigide, capacité de serrage: 1 x 2,5mm <sup>2</sup> |
| Endurance mécanique                              | 1000000 cycle   |
| Largeur hors tout CAO                            | 45 mm   |
| Hauteur hors tout CAO                            | 45 mm   |
| Profondeur hors tout CAO                         | 107 mm  |
| Poids du produit                                 | 0,195 kg  |

## Environnement

|   |  |
|---|--|
| Normes  | EN 60947-3 pour circuit de puissance<br>EN 60947-5-1 pour télécommande<br>CEI 60947-3 pour circuit de puissance<br>CEI 60947-5-1 pour télécommande<br>CENELEC EN 50013 |
| Certifications du produit                         | CSA 240 V 3 hp 3 phases 2 pôle(s)<br>UL 240 V 0,33 hp monophasé 2 pôle(s)<br>CSA 240 V 1 hp monophasé<br>UL 240 V 1 hp 3 phases  |
| Traitement de protection                          | TC   |
| Température ambiante de fonctionnement            | -25...55 °C  |
| Température ambiante de 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 CEI 68-2-6   |
| Classe de protection contre les chocs électriques | Classe II se conformer à CEI 536<br>Classe II se conformer à NF C 20-030   |

## Emballage

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Type d'emballage 1             | PCE     |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1       |
| Hauteur de l'emballage 1       | 16,3 cm |
| Largeur de l'emballage 1       | 5,2 cm  |
| Longueur de l'emballage 1      | 5,6 cm  |
| Poids de l'emballage 1         | 195,0 g |

## Durabilité de l'offre

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre   | Produit Green Premium  |
| Régulation REACh                    | <a href="#">Déclaration REACh</a>  |
| Sans SVHC REACh                     | Oui  |
| Directive RoHS UE                   | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>   |
| Sans métaux lourds toxiques         | Oui  |
| Sans mercure                        | Oui  |
| Régulation RoHS Chine               | <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>   |
| Information sur les exemptions RoHS | <a href="#">Oui</a>  |
| Profil environnemental              | <a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>  |
| 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 |
|----------|---------|