



Principales

Gamme de produit	Harmony K
Type de produit ou équipement	Corps de commutateur à came
Nom de composant	K2
[Ith] courant thermique conventionnel	20 A
Composition du sous-ensemble	Blocs de contact + plaque de fixation
Fonction du commutateur	Interrupteur étoile-triangle
Contacts sup commutateur came	Avec contact esclave
Déconnexion du réseau	Sans
Position Off	Avec position Off
Description des pôles	3P + N
Positions angulaires	Droite : 0° - 60° - 120°
Montage du produit	Montage avant
Mode de fixation	Trou Ø 22 mm
Matériau de la collerette	Plastique

Complémentaires

Angle de commutation	60 °
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V (degré de pollution 3) se conformer à CEI 60947-1
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	16 A
Puissance assignée d'emploi en W	1300 W AC-3, 230 V monophasé se conformer à CEI 947-3 14000 W AC-21, 400 V 3 phases se conformer à CEI 947-3 17000 W AC-21, 500 - 660 V 3 phases se conformer à CEI 947-3 2200 W AC-3, 230 V 3 phases se conformer à CEI 947-3 2200 W AC-3, 400 V monophasé se conformer à CEI 947-3 4000 W AC-23A, 230 V 3 phases se conformer à CEI 947-3 4000 W AC-3, 400 V 3 phases se conformer à CEI 947-3 4000 W AC-3, 500 V 3 phases se conformer à CEI 947-3 4000 W AC-3, 690 V 3 phases se conformer à CEI 947-3 5500 W AC-23A, 400 V 3 phases se conformer à CEI 947-3 5500 W AC-23A, 500 V 3 phases se conformer à CEI 947-3 5500 W AC-23A, 690 V 3 phases se conformer à CEI 947-3 8000 W AC-21, 230 V 3 phases se conformer à CEI 947-3
[Ie] courant assigné d'emploi en CA	8 A à 400 V AC-3 3 phases se conformer à CEI 947-3 10,8 A à 400 V AC-23A 3 phases se conformer à CEI 947-3 14,6 A à 230 V AC-23A 3 phases se conformer à CEI 947-3 4,7 A à 690 V AC-3 3 phases se conformer à CEI 947-3 6,4 A à 690 V AC-23A 3 phases se conformer à CEI 947-3 6,5 A à 500 V AC-3 3 phases se conformer à CEI 947-3 8,3 A à 230 V AC-3 3 phases se conformer à CEI 947-3 8,9 A à 500 V AC-23A 3 phases se conformer à CEI 947-3 2 A à 500 V AC-15 se conformer à CEI 947-5-1 3 A à 400 V AC-15 se conformer à CEI 947-5-1 4 A à 230 V AC-15 se conformer à CEI 947-5-1
Durée de vie électrique	200000 Cycle AC-23 200000 Cycle AC-3 600000 Cycle AC-15 600000 cycle AC-21
Vitesse de commande maxi	8333 Cyc/Mn AC-15 2,5 Cyc/Mn AC-21 2,5 Cyc/Mn AC-23 2,5 cyc/mn AC-3

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 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 ² Borniers à vis-étrier captives rigide, capacité de serrage: 1 x 2,5mm ²
Endurance mécanique	1000000 cycle
Poids du produit	0,16 kg

Environnement

Normes	CEI 60947-3 pour circuit de puissance CEI 60947-5-1 pour télécommande CENELEC EN 50013
Certifications du produit	CSA 240 V 3 hp 3 phases 2 pôle(s) UL 240 V 0,33 hp monophasé 2 pôle(s) CSA 240 V 1 hp monophasé UL 240 V 1 hp 3 phases
Traitement de protection	TC
Température de l'air ambiant en 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 Classe II se conformer à NF C 20-030

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	 Déclaration REACh
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
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	 Oui
Profil environnemental	 Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
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.