



Principales

Gamme de produit	Harmony K
Type de produit ou équipement	Commutateur à came complet
Nom de composant	K1
Courant thermique conventionnel (Ith)	12 A
Emplacement de montage	Façade
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, 0 - 1 noir marquage
Fonction du commutateur	Commutateur
Rappel	Sans
Position Off	Avec position Off
Description des pôles	2P
Positions angulaires	Droite : 0° - 45°
Degré de protection IP	IP40 conforming to CEI 60529

Complémentaires

Angle de commutation	45 °
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V (degré de pollution 3) se conformer à CEI 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 CEI 947-3 1100 W AC-3, 230 V 3 phases se conformer à CEI 947-3 1500 W AC-23A, 230 V 3 phases se conformer à CEI 947-3 1500 W AC-3, 400 V monophasé se conformer à CEI 947-3 1500 W AC-3, 400 V 3 phases se conformer à CEI 947-3 1500 W AC-3, 500 V 3 phases se conformer à CEI 947-3 1500 W AC-3, 690 V 3 phases se conformer à CEI 947-3 2200 W AC-23A, 400 V 3 phases se conformer à CEI 947-3 2200 W AC-23A, 500 V 3 phases se conformer à CEI 947-3 2200 W AC-23A, 690 V 3 phases se conformer à CEI 947-3 4800 W AC-21, 230 V 3 phases se conformer à CEI 947-3 600 W AC-3, 230 V monophasé se conformer à CEI 947-3 8300 W AC-21, 400 V 3 phases se conformer à CEI 947-3
[Ie] courant assigné d'emploi en CA	1,8 A à 690 V AC-3 3 phases se conformer à CEI 947-3 2,8 A à 500 V AC-3 3 phases se conformer à CEI 947-3 2,8 A à 690 V AC-23A 3 phases se conformer à CEI 947-3 3,3 A à 400 V AC-3 3 phases se conformer à CEI 947-3 3,8 A à 500 V AC-23A 3 phases se conformer à CEI 947-3 4,6 A à 230 V AC-3 3 phases se conformer à CEI 947-3 4,8 A à 400 V AC-23A 3 phases se conformer à CEI 947-3 5,6 A à 230 V AC-23A 3 phases se conformer à CEI 947-3 1 A à 500 V AC-15 se conformer à CEI 947-5-1 2 A à 400 V AC-15 se conformer à CEI 947-5-1 3 A à 230 V AC-15 se conformer à CEI 947-5-1

Durée de vie électrique	1000000 Cycle AC-15 1000000 Cycle AC-21 500000 Cycle AC-23 500000 cycle AC-3
Vitesse de commande maxi	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 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
Largeur hors tout CAO	45 mm
Hauteur hors tout CAO	45 mm
Profondeur hors tout CAO	77 mm
Poids	0,113 kg

Environnement

Normes	CEI 60947-3 pour circuit de puissance CEI 60947-5-1 pour circuit de commande CENELEC EN 50013 GB/T 14048.5 pour circuit de commande GB/T 14048.3 pour circuit de puissance
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 CCC
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
Catégorie de surtension	Classe II se conformer à CEI 536 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	6,500 cm
Largeur de l'emballage 1	6,500 cm
Longueur de l'emballage 1	11,000 cm
Poids de l'emballage 1	131,000 g
Type d'emballage 2	S01
Nb produits dans l'emballage 2	10
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	15,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	1,441 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	320
Hauteur de l'emballage 3	75,000 cm
Largeur de l'emballage 3	80,000 cm
Longueur de l'emballage 3	60,000 cm
Poids de l'emballage 3	54,112 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
REACH free of SVHC	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Toxic heavy metal free	Oui
Mercury free	Oui
RoHS exemption information	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
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.

Garantie contractuelle

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