



Principales

Gamme de produit	Harmony K
Type de produit ou équipement	Commutateur à came complet
Nom de composant	K30
[Ith] courant thermique conventionnel	32 A
Montage du produit	Montage avant
Mode de fixation	4 trous
Type de tête du contrôleur à came	Avec plastron 64 x 64 mm
Type d'unité de commande	Noir poignée
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	1P
Positions angulaires	Droite : 0° - 60°
Degré de protection IP	IP40 conforming to CEI 60529

Complémentaires

Angle de commutation	60 °
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V (degré de pollution 3) se conformer à CEI 60947-1
Puissance assignée d'emploi en W	11000 W AC-3, 380/440 V 3 phases se conformer à CEI 60947-3 11000 W AC-3, 660/690 V 3 phases se conformer à CEI 60947-3 15000 W AC-23A, 380/440 V 3 phases se conformer à CEI 60947-3 15000 W AC-23A, 660/690 V 3 phases se conformer à CEI 60947-3 2200 W AC-23A, 110 V monophasé se conformer à CEI 60947-3 2200 W AC-3, 110 V monophasé se conformer à CEI 60947-3 4000 W AC-23A, 220/240 V monophasé se conformer à CEI 60947-3 4000 W AC-3, 220/240 V monophasé se conformer à CEI 60947-3 5500 W AC-3, 220/240 V 3 phases se conformer à CEI 60947-3 5500 W AC-3, 380/440 V monophasé se conformer à CEI 60947-3 7500 W AC-23A, 220/240 V 3 phases se conformer à CEI 60947-3 7500 W AC-23A, 380/440 V monophasé se conformer à CEI 60947-3
[Ie] courant assigné d'emploi en CA	14 A à 220/240 V AC-15 se conformer à CEI 60947-5-1 32 A AC-21A se conformer à CEI 60947-3 6 A à 380/440 V AC-15 se conformer à CEI 60947-5-1
Courant de court-circuit	5000 A
Protection contre les courts-circuits	50 A cartouche fusible, type gG
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à EN 947-1 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 4 mm² Borniers à vis-étrier captives rigide, capacité de serrage: 2 x 6 mm²
Couple de serrage	1,2 N.m

Pouvoir de commutation en mA	11000 mA CC à 120 V 2 contact(s) pour inductive charge (D = 50 ms) 11000 mA CC à 180 V 3 contact(s) pour inductive charge (D = 50 ms) 11000 mA CC à 60 V 1 contact(s) pour inductive charge (D = 50 ms) 1200 mA CC à 220 V 1 contact(s) pour résistive charge (D = 1 ms) 1200 mA CC à 440 V 2 contact(s) pour résistive charge (D = 1 ms) 1200 mA CC à 660 V 3 contact(s) pour résistive charge (D = 1 ms) 16000 mA CC à 140 V 3 contact(s) pour inductive charge (D = 50 ms) 16000 mA CC à 48 V 1 contact(s) pour inductive charge (D = 50 ms) 16000 mA CC à 95 V 2 contact(s) pour inductive charge (D = 50 ms) 23000 mA CC à 120 V 2 contact(s) pour résistive charge (D = 1 ms) 23000 mA CC à 180 V 3 contact(s) pour résistive charge (D = 1 ms) 23000 mA CC à 60 V 1 contact(s) pour résistive charge (D = 1 ms) 25000 mA CC à 30 V 1 contact(s) pour inductive charge (D = 50 ms) 25000 mA CC à 60 V 2 contact(s) pour inductive charge (D = 50 ms) 25000 mA CC à 90 V 3 contact(s) pour inductive charge (D = 50 ms) 3200 mA CC à 110 V 1 contact(s) pour inductive charge (D = 50 ms) 3200 mA CC à 220 V 2 contact(s) pour inductive charge (D = 50 ms) 3200 mA CC à 330 V 3 contact(s) pour inductive charge (D = 50 ms) 32000 mA CC à 140 V 3 contact(s) pour résistive charge (D = 1 ms) 32000 mA CC à 24 V 1 contact(s) pour inductive charge (D = 50 ms) 32000 mA CC à 24 V 1 contact(s) pour résistive charge (D = 1 ms) 32000 mA CC à 48 V 1 contact(s) pour résistive charge (D = 1 ms) 32000 mA CC à 48 V 2 contact(s) pour inductive charge (D = 50 ms) 32000 mA CC à 48 V 2 contact(s) pour résistive charge (D = 1 ms) 32000 mA CC à 70 V 3 contact(s) pour inductive charge (D = 50 ms) 32000 mA CC à 70 V 3 contact(s) pour résistive charge (D = 1 ms) 32000 mA CC à 95 V 2 contact(s) pour résistive charge (D = 1 ms) 400 mA CC à 440 V 1 contact(s) pour résistive charge (D = 1 ms) 400 mA CC à 660 V 2 contact(s) pour résistive charge (D = 1 ms) 6500 mA CC à 110 V 1 contact(s) pour résistive charge (D = 1 ms) 6500 mA CC à 220 V 2 contact(s) pour résistive charge (D = 1 ms) 6500 mA CC à 330 V 3 contact(s) pour résistive charge (D = 1 ms)
Endurance mécanique	300000 cycle
Largeur hors tout CAO	64 mm
Hauteur hors tout CAO	64 mm
Profondeur hors tout CAO	81 mm
Poids du produit	0,13 kg

Environnement

Normes	CEI 60947-3
Certifications du produit	CULus 120 V 2 hp monophasé CULus 240 V 5 hp monophasé CULus 240 V 5 hp 3 phases CULus 480 V 20 hp 3 phases
Traitement de protection	TC
Température ambiante de fonctionnement	-25...55 °C
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II se conformer à CEI 60536 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	11,500 cm
Largeur de l'emballage 1	7,200 cm
Longueur de l'emballage 1	7,200 cm
Poids de l'emballage 1	171,900 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	30
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	5,873 kg

Durabilité de l'offre

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
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.
Proposition 65 de Californie	WARNING: This product can expose you to chemicals including: Nickel compounds, which is known to the State of California to cause cancer, and Di-isodecyl phthalate (DIDP), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov

Garantie contractuelle

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