

Fiche produit

Caractéristiques

K2F013U

Harmony K - corps pour inverseur - 3 pôles - 30° - 20A - fixation Ø22mm



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	Commutateur
Position Off	Sans position Off
Description des pôles	3P
Positions angulaires	Gauche : 30° Droite : 30°
Emplacement de montage	Façade
Mode de fixation	Trou Ø 22 mm
Matériau de la collerette	Plastique

Complémentaires

Angle de commutation	30 °
[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, 550...600 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	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	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	0,14 kg


Environnement

Normes	EN/CEI 60947-3 pour circuit de puissance EN/CEI 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 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	6,5 cm
Largeur de l'emballage 1	6,5 cm
Longueur de l'emballage 1	8,0 cm
Poids de l'emballage 1	141,0 g
Type d'emballage 2	S01
Nb produits dans l'emballage 2	16
Hauteur de l'emballage 2	15,0 cm
Largeur de l'emballage 2	15,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	2,481 kg

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
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
----------	---------
