

Fiche produit

Caractéristiques

K1F027M

Harmony K - corps pour sél. de voltm. - 3L et
3L-N - 45° - 12A - fixation Ø22mm



Principales

Gamme de produits	Harmony K
Type de produit ou équipement	Corps de commutateur à came
Nom de composant	K1
[I _{th}] courant thermique conventionnel	12 A
Composition du sous-ensemble	Blocs de contact + plaque de fixation
Fonction du commutateur	Commutateur de voltmètre
Type de mesure	Entre 3 phases et entre chacune des 3 phases et neutre
Position 0	Avec position Off
Positions angulaires	Gauche : 0° - 315° - 270° - 225° Droite : 0° - 45° - 90° - 135°
Montage du produit	Montage avant
Mode de fixation	Trou Ø 22 mm
Matériau de la collerette	Plastique

Complémentaires

Angle de commutation	45 °
[U _i] tension d'isolement	690 V (degré de pollution 3) se conformer à IEC 60947-1
[I _{the}] 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 IEC 947-3 1100 W AC-3, 230 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 1500 W AC-23A, 230 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V monophasé se conformer à IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 1500 W AC-3, 500 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 1500 W AC-3, 690 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 2200 W AC-23A, 400 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 2200 W AC-23A, 500 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 2200 W AC-23A, 690 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 4800 W AC-21, 230 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 600 W AC-3, 230 V monophasé se conformer à IEC 947-3 8300 W AC-21, 400 V 3 phases se conformer à IEC 947-3
[I _e] courant assigné d'emploi en CA	1 A à 500 V AC-15 se conformer à IEC 947-5-1 2 A à 400 V AC-15 se conformer à IEC 947-5-1 3 A à 230 V AC-15 se conformer à IEC 947-5-1 1,8 A à 690 V AC-3 3 phases se conformer à IEC 947-3 2,8 A à 500 V AC-3 3 phases se conformer à IEC 947-3 2,8 A à 690 V AC-23A 3 phases se conformer à IEC 947-3 3,3 A à 400 V AC-3 3 phases se conformer à IEC 947-3 3,8 A à 500 V AC-23A 3 phases se conformer à IEC 947-3 4,6 A à 230 V AC-3 3 phases se conformer à IEC 947-3 4,8 A à 400 V AC-23A 3 phases se conformer à IEC 947-3 5,6 A à 230 V AC-23A 3 phases se conformer à IEC 947-3
Durée de vie électrique	1000000 Cycle AC-15 1000000 Cycle AC-21 500000 Cycle AC-23 500000 cycle AC-3
Maximum operating rate	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 IEC 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	0,126 kg

Environnement

Normes	CENELEC EN 50013 EN 60947-3 pour circuit de puissance EN 60947-5-1 pour télécommande IEC 60947-3 pour circuit de puissance IEC 60947-5-1 pour télécommande
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 IEC 68-2-6
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II se conformer à IEC 536 Classe II se conformer à NF C 20-030

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	138 g
Hauteur de l'emballage 1	6,5 cm
Largeur de l'emballage 1	6,5 cm
Longueur de l'emballage 1	8 cm
Type d'emballage 2	S01
Nb produits dans l'emballage 2	16
Poids de l'emballage 2	2,453 kg
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	15 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm

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
Information sur les exemptions RoHS	 Oui
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine
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
----------	---------
