

Fiche technique du produit

Caractéristiques

K1D012NCH

Harmony - sélecteur à gradins à came - 2 pôles - 45° - 12A - fixation Ø22mm

Statut commercial : Commercialisé



Principales

Gamme de produits	Harmony K
Fonction produit	Commutateur à came complet
Nom de composant	K1
[Ith] courant thermique conventionnel	12 A
Emplacement de montage	Façade
Mode de fixation	Trou Ø 22 mm
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, 1 - 2 noir marquage
Fonction du commutateur	Interrupteur progressif
Rappel	Sans
Position 0	Sans position Off
Description des pôles	2P
Positions angulaires	Droite : 0° - 45°
Degré de protection IP	IP65 se conformer à IEC 529 IP65 se conformer à NF C 20-010

Complémentaires

Nombre de seuils	2
Angle de commutation	45 °
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V niveau de pollution 3 se conformer à IEC 60947-1
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A
Puissance assignée d'emploi en W	600 W AC-3 / 230 V monophasé se conformer à IEC 947-3 1500 W AC-3 / 400 V monophasé se conformer à IEC 947-3 1100 W AC-3 / 230 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 8300 W AC-21 / 400 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 1500 W AC-3 / 500 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 2200 W AC-23A / 500 V 3 phases se conformer à IEC 947-3 1500 W AC-3 / 400 V 3 phases se conformer à IEC 947-3

1500 W AC-23A / 230 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
 10500 W AC-21 / 500...660 V 3 phases se conformer à IEC 947-3

[Ie] 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
Vitesse de commande	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 par 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, 2 x 1,5 mm ² Borniers à vis-étrier captives rigide, 1 x 2,5mm ²
Durée de vie mécanique	1000000 cycle
Largeur hors tout CAO	45 mm
Hauteur hors tout CAO	50 mm
Profondeur hors tout CAO	59 mm
Poids	0,16 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 de fonctionnement	-25...55 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn se conformer à IEC 68-2-27
Tenue aux vibrations	5 gn, 10...150 Hz se conformer à IEC 68-2-6
Catégorie de surtension	Classe II se conformer à IEC 536 Classe II se conformer à NF C 20-030

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------