

# Fiche produit Caractéristiques

# K1C003NLH

Harmony - sélecteur à gradins à came - 1 pôle - 45° - 12A - fixation par vis



#### **Principales** Gamme de produits Harmony K Type de produit ou Commutateur à came complet équipement K1 Nom de composant [Ith] courant thermique 12 A conventionnel Emplacement de Façade montage Mode de fixation Multi-fixation Type de tête du Avec plastron 45 x 45 mm contrôleur à came Type d'unité de Noir poignée, longueur = 35 mm commande Cadenassage de la Sans commande rotative Présentation de Avec métallisé marquage, 1 - 2 - 3 noir marquage l'étiquette Fonction du Interrupteur progressif commutateur Rappel Sans Position 0 Sans position Off Description des pôles

Droite: 0° - 45° - 90°

IP40 se conformer à IEC 529 IP40 se conformer à NF C 20-010

### Complémentaires

Nombre de positions	3	
Angle de commutation	45 °	
[Ui] tension d'isolement	690 V (degré de pollution 3) se conformer à IEC 60947-1	
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A	
Puissance assignée d'emploi en W	10500 W AC-21, 500660 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	

Positions angulaires

Degré de protection IP

présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques technique présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fabilité de ces produits appartient à chaque utilistateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analy la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesqui

produits auxquels il se réfère.

[le] courant assigné d'emploi en CA	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 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
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 mm² Borniers à vis-étrier captives rigide, capacité de serrage: 1 x 2,5mm²
Endurance mécanique	1000000 cycle
Largeur hors tout CAO	45 mm
Hauteur hors tout CAO	45 mm
Profondeur hors tout CAO	87 mm
Poids du produit	0,135 kg

### Environnement

Normes	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 CENELEC EN 50013
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
Traitement de protection	TC
Température ambiante de fonctionnement	-2555 °C
Température ambiante de stockage	-4070 °C
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn se conformer à CEI 68-2-27
Tenue aux vibrations	5 gn (f = 10150 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

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE	
Nombre d'unité par paquet	1	
Poids de l'emballage (Kg)	148 g	
Hauteur de l'emballage 1	6,5 cm	
Largeur de l'emballage 1	6,5 cm	
Longueur de l'emballage 1	11 cm	
Type d'emballage 2	S01	
Nb produits dans l'emballage 2	10	
Poids de l'emballage 2	1,675 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	<b>₽</b> 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	18 mois
Carantic	10 111013