

Fiche technique du produit

Spécifications



interrupteur Arrêt d'urgence K2 ENCAPSULE

KB2C051G

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Harmony K
Type de produit ou équipement	Commutateur à came complet
Montage du produit	En boîtier plastique
Nom de composant	KB2
[Ith] courant thermique conventionnel	20 A
Composition du sous-ensemble	Bloc de contacts + plaque de fixation + coffret
Fonction du commutateur	Interrupteur d'arrêt d'urgence
Matière du coffret	PVC
Type de tête du contrôleur à came	Avec plastron 60 x 60 mm
type d'unité de commande	Noir poignée

Complémentaires

Mode de fixation	Multi-fixation
Position Off	Avec position Off
Positions angulaires	Droite : 0° - 90°
Fonctionnement des contacts	Coupure lente
[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
[Ie] courant assigné d'emploi en CA	2 A à 500 V AC-15 se conformer à CEI 947-5-1
Durée de vie électrique	200000 cycle AC-23
Vitesse de commande maxi	2,5 cyc/mn AC-21
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
Ouverture positive	Avec
Raccordement électrique	Borniers à vis-étrier captives flexible, capacité de serrage: 2 x 1,5 mm²
Durée de vie mécanique	1000000 cycle
Matériau de la collerette	Plastique

Environnement

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Normes	CENELEC EN 50013
Certifications du produit	CSA 240 V 1 hp monophasé
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
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II se conformer à CEI 536
Degré de protection IP	IP65 conforming to CEI 529

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	10,4 cm
Largeur de l'emballage 1	12 cm
Longueur de l'emballage 1	16,4 cm
Poids de l'emballage 1	385 g

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------



Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Use Better

🔄 Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non

Use Again

🔄 Réemballer et réusiner	
Reprise	No