

Statut commercial: Commercialisé



### Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys GB2
Nom abrégé de l'appareil	GB2
Fonction produit	Disjoncteur
Fonction de l'appareil	Contrôle
Description des pôles	1P
Type de réseau	AC/DC
Catégorie d'emploi	A se conformer à IEC 60947-2 DC-12 se conformer à IEC 60947-5-1 DC-13 se conformer à IEC 60947-5-1
Fréquence réseau	50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
Pouvoir de coupure	Icu = 2 kA à 110 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 Icu = 1,5 kA à 24 V CC se conformer à IEC 60947-2 Icu = 1,5 kA à 230/240 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit	0,75 à 110 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 0,75 à 230/240 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
Technologie de déclencheur	Thermique-magnétique
Courant de déclenchement magnétique	220 A

### Complémentaires

Mode d'installation	Par clips
Support de montage	Rail Platine
Position de montage	Horizontal Vertical
Type de commande	Par maneton
In courant assigné d'emploi	16 A
[Ue] tension assignée d'emploi	277 V CA 50/60 Hz se conformer à CSA C22.2 No 14 48 V CC 250 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 277 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 1077
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV se conformer à IEC 60947-2
Puissance dissipée par pôle	2 W
Durée de vie mécanique	8000 cycle
Durée de vie électrique	8000 cycle
Mode de raccordement	Connecteur 1 câble(s) 0,75...6 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble : rigide - sans extrémité de câble Connecteur 2 câble(s) 0,75...4 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble : rigide - sans extrémité de câble Connecteur 1 câble(s) 0,75...4 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble : souple - avec extrémité de câble Connecteur 2 câble(s) 0,75...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble : souple - avec extrémité de câble
Couple de serrage	1.2 N.m - sur connecteur
Robustesse mécanique	Chocs 22 Gn pour 20 ms se conformer à IEC 60068-2-27 Vibrations 5 Gn, 5 à 110 Hz se conformer à IEC 60068-2-6
Quantité par lot	Jeu de 6
Pas de 9 mm	2

Hauteur	74 mm
Largeur	15 mm
Profondeur	67 mm
Code de comptabilité	GB2

## Environnement

Normes	EN 60947-1 IEC 60947-2 IEC 60947-1 EN 60947-2
Certifications du produit	UL CSA NEMKO
Traitement de protection	TC
Degré de protection IP	IP20 se conformer à IEC 60529
Température de fonctionnement	-20...60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...80 °C
Tenue au feu	960 °C se conformer à IEC 60695-2-1
Altitude de fonctionnement	3000 m

## Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------