Statut commercial: Commercialisé



Principales	
Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys GB2
Nom abrégé de l'appa- reil	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 confor- mer 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 confor- mer à IEC 60947-2
[lcs] pouvoir assigné de- coupure de service en- court-circuit	0,75 à 110 V CA 50/60 Hz se confor- mer à IEC 60947-2 0,75 à 230/240 V CA 50/60 Hz se confor- mer à IEC 60947-2
Technologie de déclen- cheur	Thermique-magnétique
Courant de déclenche-	270 A

Complémentaires

o o mpromontano o	
Mode d'installation	Par clips
Support de montage	Rail
	Platine
Position de montage	Vertical
	Horizontal
Type de commande	Par maneton
In courant assigné d'emploi	20 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) 0,756 mm² - rigidité du câble : rigide - sans extrémité de- câble
	Connecteur 2 câble(s) 0,754 mm² - rigidité du câble : rigide - sans extrémité- de câble
	Connecteur 1 câble(s) 0,75…4 mm² - rigidité du câble : souple - avec extrémité- de câble
	Connecteur 2 câble(s) 0,752,5 mm² - rigidité du câble : souple - avec extrémi-
	té 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

ment magnétique

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
Le présent document ne peut être l'aptitude ou la fabilité de ces produits pour des applications utilisateurs pécifiques et n'est pas dessinné à se utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fabilité de ces produits pour des applications utilisation spécifiques.
Le présent document ne peut être l'est propre responsabilité, l'analyse de n'antique de niques complète et appropriéré, dyvaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

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

Environnement

Normes	IEC 60947-1	
	IEC 60947-2 EN 60947-2	
	EN 60947-1	
Certifications du produit	CSA	
	NEMKO	
	UL	
Traitement de protection	TC	
Degré de protection IP	IP20 se conformer à IEC 60529	
Température de fonctionnement	-2060 °C	
Température ambiante pour le stockage	-4080 °C	
Tenue au feu	960 °C se conformer à IEC 60695-2-1	
Altitude de fonctionnement	3000 m	

Garantie contractuelle

Période 18 mois	
-----------------	--

