

Fiche produit

Spécifications



Disjoncteur magnéto-thermique 5A - 1P - TeSys GB2 - Id = 66A

GB2CB10

Principales

Gamme	TeSys
Nom Du Produit	TeSys GB2
Nom Abrégé D'Appareil	GB2
Type De Produit Ou De Composant	Disjoncteur
Application De L'Appareil	Contrôle
Description Des Pôles	1P
Type De Réseau	C.a./c.c.
Catégorie D'Emploi	Catégorie A conforme à IEC 60947-2 DC-12 conforme à IEC 60947-5-1 DC-13 conforme à IEC 60947-5-1
Fréquence Réseau	50/60 Hz conforme à IEC 60947-2
Pouvoir De Coupure	3 kA Icu à 110 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 2 kA Icu à 230/240 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 1,5 kA Icu à 24 V c.c. conforme à IEC 60947-2 1 kA Icu à 48 V c.c. conforme à IEC 60947-2
[Ics] Pouvoir Assigné De Coupure De Service En Court-Circuit	75 % à 110 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 75 % à 230/240 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2
Technologie De Déclencheur	Thermique-magnétique
Courant De Déclenchement Magnétique	66 A

Complémentaires

Mode D'Installation	Par clips
Support De Montage	Rail Platine
Position De Montage	Horizontale Verticale
Type De Commande	Touche à bascule
[In] Courant Assigné D'Emploi	5 A
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	250 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 277 V c.a. 60 Hz conforme à CSA C22.2 No 235 277 V c.a. 60 Hz conforme à UL 1077 48 V c.c.
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	4 kV conforme à IEC 60947-2
Puissance Dissipée Par Pôle	2 W
Durée De Vie Mécanique	8000 cycle
Durée De Vie Électrique	8000 cycle

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

Mode De Raccordement	Connecteur 1 câble(s) 0,75...6 mm²rigide sans Connecteur 2 câble(s) 0,75...4 mm²rigide sans Connecteur 1 câble(s) 0,75...4 mm²souple avec embout de câble Connecteur 2 câble(s) 0,75...2,5 mm²souple avec embout de câble
Couple De Serrage	1,2 N.m sur connecteur
Robustesse Mécanique	Chocs: 22 Gn pour 20 ms conforme à IEC 60068-2-27 Vibrations: 5 Gn, 5...110 Hz conforme à IEC 60068-2-6
Quantité Du Lot	Jeu de 6
Pas De 9 Mm	2
Hauteur	74 mm
Largeur	15 mm
Profondeur	67 mm

Environnement

Normes	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2 CSA C22.2 No 235 UL 1077
Certifications Du Produit	UL CSA
Traitement De Protection	TC
Degré De Protection Ip	IP20 conforme à IEC 60529
Température De Fonctionnement	-20...60 °C
Température Ambiante Pour Le Stockage	-40...80 °C
Tenue Au Feu	960 °C conforme à IEC 60695-2-1
Altitude De Fonctionnement	3000 m

Unités de conditionnement

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	9,5 cm
Largeur De L'Emballage 1	9,5 cm
Longueur De L'Emballage 1	10,5 cm
Poids De L'Emballage 1	54,0 g
Type D'Emballage 2	BB1
Nb Produits Dans L'Emballage 2	6
Hauteur De L'Emballage 2	9,5 cm
Largeur De L'Emballage 2	10,5 cm
Longueur De L'Emballage 2	9,5 cm
Poids De L'Emballage 2	340,0 g
Type D'Emballage 3	S02
Nb Produits Dans L'Emballage 3	72
Hauteur De L'Emballage 3	15,0 cm
Largeur De L'Emballage 3	30,0 cm
Longueur De L'Emballage 3	40,0 cm

Poids De L'Emballage 3	4,384 kg
------------------------	----------

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------

Développement durable

Le label **Green Premium™ label** est l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales les meilleures de leur catégorie. **Green Premium** promet le respect des dernières réglementations, la transparence sur les impacts environnementaux, ainsi que les produits circulaires et à faible émission de CO₂.

Le **guide d'évaluation de la durabilité des produits** est un livre blanc qui clarifie les normes mondiales en matière d'écolabel et comment interpréter les déclarations environnementales.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

[Guide pour évaluer la durabilité d'un produit >](#)



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

✓	Sans Svhc Reach	
✓	Sans Métaux Lourds Toxiques	
✓	Sans Mercure	
✓	Information Sur Les Exemptions Rohs	Oui

Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACH
Directive Rohs Ue	Conforme Déclaration RoHS UE
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Déclaration pro-active RoHS pour la Chine (en dehors du périmètre légal 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.
Profil De Circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises