

Fiche Produit

Spécifications

SQUARE D

Green Premium™



Safety switch, general duty, fusible, 100A, 120/240 VAC, 2 poles, 30 hp, solid neutral, NEMA 1

CD223N

Principal

Fonction Produit	Single Throw Safety Switch
Nom De Gamme	General duty

Complémentaire

[In] Courant Nominal	100 A
Composition De L'Appareil	Neutral (factory installed)
Type De Sectionneur	Fusible disconnect
Courant De Court-Circuit	100 kA maximum cartouche
Montage De L'Appareil	Saillie
Nombre De Pôles	2
Raccordement Électrique	Cosses
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	120/240 V AC
Pouvoir De Coupure	7,5 hp at 240 V AC 50...60 Hz for monophasé motors 15 hp at 240 V AC 50...60 Hz for 3 phases motors 15 hp at 240 V AC 50...60 Hz for monophasé motors 30 hp at 240 V AC 50...60 Hz for 3 phases motors
Jauge Awg	AWG 12...AWG 1/0 aluminium AWG 14...AWG 10 cuivre
Couple De Serrage	3,95 N.m pour 2,08...5,26 mm ² (AWG 14...AWG 10) 4,52 N.m pour 8,37 mm ² (AWG 8) 5,08 N.m pour 12,3...21,12 mm ² (AWG 6...AWG 4) 5,65 N.m (AWG 3...AWG 1)
Hauteur	444,50 mm 444,50 mm
Largeur	268,22 mm 268,22 mm
Profondeur	165,10 mm 165,10 mm

Environnement

Certifications Du Produit	CSA
Tenue À L'Environnement Nema	NEMA 1 Acier galvanisé

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	18,796 cm

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

Largeur De L'Emballage 1	27,178 cm
Longueur De L'Emballage 1	50,546 cm
Poids De L'Emballage 1	6,867 kg

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 Mercure

 Information Sur Les Exemptions
Rohs [Oui](#)

 Sans Pvc

Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACH
Directive Rohs Ue	Conforme aux dérogations
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Profil Environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil De Circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises