Fiche Produit

Spécifications



Interrupteur de sécurité, usage général, fusible, 100 A, 120/240 VCA, 2 pôles, 30 CV, neutre solide, NEMA 1

CD223N

Principal

Type de produit ou de composant	Interrupteur de sécurité unidirectionnel
Nom de la série	Service général

Complémentaire

[In] courant nominal	100 A
Composition du dispositif	Neutre (installé en usine)
Type de dispositif de sectionnement	Fusible de déconnexion
Courant de court-circuit	.100 kA..Maximum..Cartouche.
Montage de l'appareil	En saillie
Nombre de pôles	2
Raccordement électrique	Cosses
[Ue] tension de fonctionnement nominale	.120/240 V..CA.
Puissance du moteur CV	.7,5 cv. à 240 V..CA..50...60 Hz. pour 1 phase moteurs .15 cv. à 240 V..CA..50...60 Hz. pour 3 phases moteurs .15 cv. à 240 V..CA..50...60 Hz. pour 1 phase moteurs .30 cv. à 240 V..CA..50...60 Hz. pour 3 phases moteurs
Calibre AWG	.AWG 12...AWG 1/0..Aluminium. .AWG 14...AWG 10..Cuivre.
Couple de serrage	.4,0 N.m. pour 2,08…5,26 mm². (AWG 14...AWG 10) .4,5 N.m. pour 8,37 mm². (AWG 8) .5,08 N.m. pour 12,3…21,12 mm². (AWG 6...AWG 4) .5,6 N.m. (AWG 3...AWG 1)
Hauteur	444,5 mm 444,5 mm
Largeur	268,22 mm 268,22 mm
Profondeur	165,1 mm 165,1 mm

Environnement

Certifications de produits	CSA
Degré de protection NEMA	.NEMA 1..Acier galvanisé.

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	18,796 cm

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Avertissement : Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Largeur de l'emballage 1	27,178 cm
Longueur de l'emballage 1	50,546 cm
Poids de l'emballage (Kg)	6,867 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18

Données environnementales

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 >

Comment évaluons-nous la durabilité des produits >

Empreinte environnementale

Empreinte carbone du cycle de vie total	**76 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	**37 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	**2 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	**0.7 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	**20 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	**16 kg CO2 eq.**
Profil environnemental du produit (PEP)	**Profil environnemental du Produit**

Utiliser mieux

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	**Oui**
Emballage sans plastique	**Oui**
Numéro SCIP	**Fcbb2f4b-148e-498d-b15c-530db69350d4**
directive RoHS de l'UE	**conforme**
Règlement REACh	**Sans substances extrêmement préoccupantes au-dessus du seuil**
Sans PVC	**Oui**

Utiliser de nouveau

Réemballer et réusiner

Potentiel de recyclabilité, en %	**89**
Profil de circularité	**Pas d'opérations particulières de recyclage requises**
Retrait	**Non**