Fiche technique du produit

Spécifications

Arrêt de commercialisation

Cubicle, SM6-36, DM1A, IAC 16kA 1s, 36kV 16kA 1s, 630A, Sepam, CT 50/100A

SM62DS36I4D206CR01

La production de ce produit a été arrêtée le: 29 avr. 2024

Fin de service imminente: 29 avr. 2034

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

Principales

Gamme de produit	SM6
Type de technologie	Tableau isolé dans l'air SF6 gas
Nom de l'appareil	DM1A
Type de produit ou équipement	Cellule
Classification arc interne	A-FL
Tenue arc interne	16 kA 1 s
Fréquence du réseau (fr)	50/60 Hz
Tension assignée (Ur)	36 kV
Niveau d'isolement ondes de choc 1,2/50 µs (Up)	195 kV crête
Tension assignée de tenue à fréquence industrielle de courte durée (Ud)	50 kV rms 50 Hz for 1 min
Courant nominal [I]	630 A
Courant assigné de courte durée admissible (Ik)	16 kA rms 1s
Normes	CEI 62271-100

Complémentaires

Connexion câble	1 unipolaire 240 mm² par phase
Entrée câble	Bas
Courant assigné jeu de barres (Ir)	630 A
Type de commande	CS manuel déconnexion Rappel à ressort type RI manuel disjoncteur
Type de comptage	Operating counter
Type de protection	Disjoncteur
Nom du disjoncteur	SF1 type 1
Installation du disjoncteur	Fixe déconnectable
Masse	600 kg
Largeur	1000 mm
Profondeur	1690 mm

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

Environnement

Température de l'air ambiant en fonctionnement	-5…40 °C
Température ambiante de stockage	-40…70 °C
Degré de protection IP	IP3X
Tenue aux vibrations	0,5 gn horizontal classe 2 0,4 gn vertical classe 2
Altitude de fonctionnement	<= 1000 m

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	140,0 cm
Largeur de l'emballage 1	100,0 cm
Longueur de l'emballage 1	225,0 cm
Poids de l'emballage 1	625,0 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois

Développement durable

Le label Green Premium™ montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO_2.

En savoir plus sur Green Premium >

Transparence

Régulation Reach	Déclaration REACh
Directive Rohs Ue	Non applicable, en dehors du scope légal RoHS UE
Profil Environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil De Circularité	Informations de fin de vie