

Fiche technique du produit

Spécifications



SM6 - IM C13100

SM61SWKAI3B4002

! La production de ce produit a été arrêtée le: 04 janvier 2021

! Ce produit n'est plus fabriqué.

Principales

Gamme de produit	SM6-24
Type de technologie	Cellule isolée dans l'air Coupure dans le gaz SF6
Nom de l'appareil	IM
Type de produit ou équipement	Unité fonctionnelle
Application	Arrivée réseau C13-100
Type de commande à distance	sans
Classification arc interne	A-FL
Tenue arc interne	12,5 kA 0,7 s
Fréquence du réseau (fr)	50/60 Hz
Tension assignée (Ur)	24 kV
Niveau d'isolement ondes de choc 1,2/50 µs (Up)	125 kV crête
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	50 kV rms
Tension de service (Us)	15...20 kV
Rated continuous current (Ir)	400 A
Courant assigné de courte durée admissible (Ik)	12,5 kA rms 1s
Normes	CEI 62271-100 CEI 62271-102 CEI 62271-200 NF C 13-100

Complémentaires

Connexion câble	1 single core 240 mm ² par phase
Entrée de câble	Inférieur
Courant assigné jeu de barres (Ir)	400 A
Type d'unité de commande	CIT manuel
Équipement inclus	1 x résistance de chauffage 220 V CA 50 W inclus dans le compartiment câble,
Indication de tension	indicateurs de présence tension (VPIS)

Type d'interverrouillage	Mécanique
Composition de l'appareil	1 x interrupteur-sectionneur 1 x sectionneur de terre
Masse	130 kg
Hauteur	1690 mm
Largeur	375 mm
Profondeur	940 mm

Environnement

Température de fonctionnement	-5...40 °C
Degré de protection IP	IP2x
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	37,5 cm
Largeur de l'emballage 1	94,0 cm
Longueur de l'emballage 1	160,0 cm
Poids de l'emballage 1	145,0 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Informations de fin de vie

Garantie contractuelle

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

Remplacement(s) recommandé(s)