

Fiche technique du produit

Spécifications



SM6-24 IM C13100 - Cellule interrupteur HTA

SM61SWKAI3B4002

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 Ms (Up)	125 kV crête
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	50 kV rms
Tension De Service (Us)	15...20 kV
Courant Nominal (In)	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 unipolaire 240 mm² par phase
Entrée De Câble	Bas
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	indicateur de présence tension (VPIS)
Type D'Interverrouillage	Mécanique
Composition De L'Appareil	1 x interrupteur-sectionneur 1 x sectionneur de terre
Poids	130 kg

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

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

Garantie contractuelle

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

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 CO₂.

En savoir plus sur Green Premium >



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

 Sans Mercure

 Information Sur Les Exemptions Rohs [Oui](#)

Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACH
Directive Rohs Ue	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
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	Informations de fin de vie