

Fiche technique du produit

Spécifications



SM6-24 CM TP 15-20KV - Cellule Mesure tension HTA

SM61MEKAM3B4001

Principales

Gamme de produit	SM6-24
Type de technologie	Tableau isolé dans l'air Coupure dans le gaz SF6
Nom de l'appareil	CM
Type de produit ou équipement	Cellule
Application	Comptage
Système de télécontrôle du réseau	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
Tension assignée de tenue à fréquence industrielle de courte durée (Ud)	50 kV rms
[Us] Tension d'alimentation nominale	15...20 kV
Courant nominal [I]	50 A
Courant assigné de courte durée admissible (Ik)	12,5 kA rms 1s
Normes	CEI 62271-102 CEI 62271-200 NF C 13-100

Complémentaires

Transformateur tension primaire	15...20 kV/V3
Courant assigné jeu de barres (Ir)	400 A
Type de commande	CS manuel
Type de fusible	UTE Solefuse 6,3 A 3 fusibles fournis
Équipement inclus	2 x small box basse tension, avec fusible sectionneur/ Box 1 x résistance de chauffage 220 V CA 50 W compartiment transformateur tension
Type d'interverrouillage	Mécanique (entre inter-sectionneur, sectionneur de terre et fusibles secondaires BT des TT)
Composition de l'appareil	Sectionneur Sectionneur de terre
Masse	190 kg

Hauteur	1600 mm
Largeur	375 mm
Profondeur	940 mm

Environnement

Température de l'air ambiant en fonctionnement	-5...40 °C
Température ambiante de stockage	-40...70 °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	205,0 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 >](#)

Directive Rohs Ue

Non applicable, en dehors du scope légal RoHS UE
