

Fiche technique du produit

Spécifications



Cubicle, SM6-36, IM, IAC 16kA 1s, 16kA 1s, 630A

SM62SW36I4I706CR03

Principales

Gamme de produit	SM6
Type de technologie	Tableau isolé dans l'air
Type de produit ou équipement	Cellule
Application	Interrupteur
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 assigné de courte durée admissible (Ik)	16 kA rms 1s
Normes	IEC 62571-100

Complémentaires

Raccordement câble	1 unipolaire 240 mm² par phase
Entrée câble	Bas
Courant assigné jeu de barres (Ir)	630 A
Poids	310 kg
Hauteur	2250 mm
Largeur	750 mm
Profondeur	1500 mm

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

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

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	244,5 cm
Largeur de l'emballage 1	85,0 cm
Longueur de l'emballage 1	178,5 cm
Poids de l'emballage 1	445,0 kg



Développement durable

Le label **Green Premium™** est l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales les meilleures de leur catégorie. **Green Premium** promet le respect des dernières réglementations, la transparence sur les impacts environnementaux, ainsi que les produits circulaires et à faible émission de CO₂.

Le **guide d'évaluation de la durabilité des produits** est un livre blanc qui clarifie les normes mondiales en matière d'écolabel et comment interpréter les déclarations environnementales.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

[Guide pour évaluer la durabilité d'un produit >](#)



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](#)