

Fiche technique du produit

Spécifications



Cubicle, SM6-24, DM1A, IAC
12,5kA 1s, 24kV 12,5kA 1s, 630A,
Sepam, 50/100A, CT

SM61DS20I2D106CR04

Principales

Gamme de produit	SM6-24
Type de technologie	Tableau isolé dans l'air
Nom de l'appareil	DM1A
Type de produit ou équipement	Cellule
Isolation	Simple isolation
Application	Disjoncteur
Système de télécontrôle du réseau	sans
Classification arc interne	A-FL
Tenue arc interne	12,5 kA 1 s
Fréquence du réseau (fr)	50 Hz
Tension assignée (Ur)	24 kV
Niveau d'isolement ondes de choc 1,2/50 μ s (Up)	125 kV crête
Courant nominal [I]	630 A
Courant assigné de courte durée admissible (Ik)	12,5 kA rms 1s
Normes	CEI 62271-200

Complémentaires

Entrée câble	Bas
Courant assigné jeu de barres (Ir)	630 A
Type de commande	CS manuel
Surveillance thermique	Oui - TH110
Surveillance de l'environnement	Yes - CL110
Indication de tension	système d'indication présence tension
Type de comptage	Operating counter
Type de protection	Disjoncteur
Nom du disjoncteur	SF1 type 1
Installation du disjoncteur	Fixe déconnectable
Position de montage du disjoncteur	Côté gauche (B1)
Masse	410 kg
Hauteur	1600 mm
Largeur	750 mm

Profondeur	1220 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 0,4 gn vertical
----------------------	--------------------------------------

Altitude de fonctionnement	<= 1000 m
----------------------------	-----------

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
--------------------	-----

Nb produits dans l'emballage 1	1
--------------------------------	---

Hauteur de l'emballage 1	122,0 cm
--------------------------	----------

Largeur de l'emballage 1	75,0 cm
--------------------------	---------

Longueur de l'emballage 1	160,0 cm
---------------------------	----------

Poids de l'emballage 1	425,0 kg
------------------------	----------

Développement durable

Le label **Green Premium™ label** 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

Directive Rohs Ue

Non applicable, 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](#)