

# Fiche technique du produit

Spécifications



Cubicle, SM6-24, GBC/B, IAC  
12,5kA 1s, 24kV 12,5kA 1s, 630A,  
50/100A accuracy class 0,5, CT

SM61ME20I2OC06CR01

## Principales

Gamme de produit	SM6
Type de technologie	Tableau isolé dans l'air
Nom de l'appareil	EAV65823
Type de produit ou équipement	Mètre
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 $\mu$ s (Up)	125 kV crête
Tension assignée de tenue à fréquence industrielle de courte durée (Ud)	50 kV rms 50 Hz for 1 min
VPIS	0...24 kV
Courant nominal [I]	630 A
Courant assigné de courte durée admissible (Ik)	12,5 kA rms 1s
Normes	CEI 62271-100

## Complémentaires

Type de capteur	3 x transformateur de potentiel 3 x transformateur de courant
Transformateur tension primaire	15...20 kV/V3
Masse	300 kg
Largeur	750 mm
Profondeur	1030 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

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	102,0 cm
Largeur de l'emballage 1	75,0 cm
Longueur de l'emballage 1	160,0 cm
Poids de l'emballage 1	315,0 kg