

INTERRUPTEUR MT SOUS SF6 NOGARIS® OP

Manuel ou Télécommandé
jusqu'à 36 kV



Description Produit



	UNITÉ	Nogariss OP® 24	Nogariss OP® 36
Caractéristiques Electriques			
Tension Assignée	kV	24	36
Courant Assigné	A	630	630
Fréquence Assignée	Hz	50/60	50/60
Courant de courte durée admissible	kA/sec	25/1	16/3
Pouvoir de fermeture assignée	kA	16	16
Tenue choc foudre - (phase-phase)	kV	145	195
Tenue choc foudre - (phase-terre)	kV	125	170
Tenue en tension 50Hz/1min	kV	50	70
Endurance et caractéristiques générales			
Endurance Mécanique	C/O - Class	5000 - M2	5000 - M2
Endurance Electrique	Class	E3	E3
Capteur détection de défauts - (phase-phase)	A	40-800	40-800
Capteur détection de défauts - (phase-terre)	A	2-160	2-160
Composition des capteurs		3TC & 6DC*	3TC & 6DC*
Environnement d'utilisation			
Température ambiante	°C	-25 ; +55	-25 ; +55
Humidité	% à °C	95 à 40	95 à 40
Fonctionnement sous glace	mm	20	20
Degré de protection (enveloppe, mécanisme, motorisation)	IP	IP67	IP67
Masse	kg	110	150
Distance de cheminement	mm/kV	> 35	> 35

* TC = Transformateur de Courant
DC = Diviseur Capacitif

Caractéristiques Principales



- Conception très compacte.
- Technologie à isolation intégrale : les parties actives et le mécanisme sont isolés par le SF6 et sont insensibles à l'environnement.
- Intégration aisée des parafoudres et du transformateur d'alimentation.
- Facilité d'intégration sur les poteaux.
- Conception sans maintenance.
- Commande pied de poteau simple et verrouillage pour une utilisation en toute sécurité.
- Interrupteur aérien télécommandable et entièrement compatible avec la téléconduite CAHORS IControl-T.