



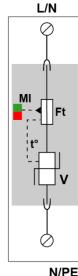
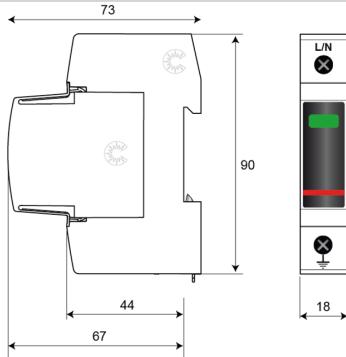
CITEL

Parafoudre BT Type 2 unipolaire débrochable

DAC50-10-660



- Parafoudre Multipolaire de Type 2
- In : 20 kA
- Imax : 50 kA
- Module débrochable par phase
- Télésignalisation d'état (option)
- Certifié NF EN 61643-11, IEC 61643-11



V : Varistance haute énergie
 Ft : Fusible thermique
 t° : Système de déconnexion thermique
 MI : Indicateur de déconnexion

Caractéristiques Électriques

Type de parafoudre	IEC	2
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	660 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	870 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	1150 Vac déconnexion
Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	Ipe	< 1 mA
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	20 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle	Imax	50 kA
Niveau de protection @ In (8/20µs)	Up	2.9 kV
Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	2.4 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	50 000 A

Caractéristiques Mécaniques

Technologie	MOV
Configuration Parafoudre	Unipolaire
Raccordement au réseau	Par vis : 2.5-25 mm ² (35 mm ² rigide)
Format	Boîtier modulaire débrochable
Montage	Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Matière boîtier	Thermoplastique UL94 V-0
Température de fonctionnement	Tu
Indice de protection	-40/+85°C
Mise hors service de sécurité	IP20
Indicateur de fin de vie	Déconnexion du réseau AC
Module(s) de remplacement	1 indicateur mécanique - Rouge/Vert
Télésignalisation	MDAC50-660
Dimensions	option DAC50S-10-660 : sortie sur contact inverseur Voir schéma - 1TE (EN43880)

Déconnecteurs associés

Déconnecteur thermique	Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)	Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion	50 A min. - 125 A max. - Fusible type gG

Normes

Conformité aux normes	IEC 61643-11 / NF EN 61643-11
Certification	OVE / UL

Code article

821110611

