

## DS41-400



- ▶ Découvrez notre dernière nouveauté : le <u>DAC50-10-440</u>
- Parafoudre Unipolaire de Type 2

⊁ In:20 kA

⊁ Imax : 40 kA

Fusible de déconnexion

Conformité aux normes Certification

3314011

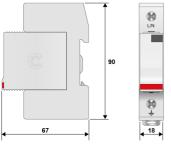
- Module débrochable par phase
- > Option télésignalisation d'état
- > Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11
- ➤ Homologué UL1449 ed.5

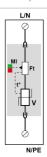












V : Varistance haute énergie Ft : Fusible thermique t° : Système de déconnexion thermique MI : Indicateur de déconnexion

Type de parafoudre	IEC	2
Réseau		230/400 V
Tension nominale de ligne	Un	400 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	440 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	580 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	770 Vac déconnexion
Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	Ipe	< 1 mA
Courant de suite	lf	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 pole	lmax	40 kA
Mode(s) de connexion		L/N ou N/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun ou Mode Différentiel
Niveau de protection @ In (8/20µs)	Up	1.8 kV
Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1.3 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	25 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		Unipolaire
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm² / par bus
Format		Boîtier modulaire débrochable
Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indice de protection		IP20
Mise hors service de sécurité		Déconnexion du réseau AC
ndicateur de fin de vie		1 indicateur mécanique
Module(s) de remplacement		DSM40-400
Télésignalisation		option DS41S-400 : sortie sur contact inverseur
Dimensions		Voir schéma
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Disioncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé

Fusible type gG - 50 A

UL / CSA / TUV Süd

IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5

