

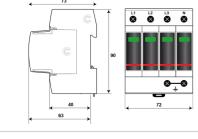
DAC50VG-40-320

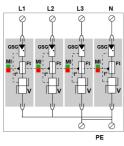


- Parafoudre AC de Type 2 + 3
- ⊁ Technologie VG
- ▶ In: 20 kA
- > Pas de courant de fuite
- Module débrochable
- > Télésignalisation (en option)
- > Tenue optimisée aux TOV
- > Certifié NF EN 61643-11 et IEC 61643-11
- > Conforme UL1449 ed.5









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

Caracteristiques Electriques		
Type de parafoudre	IEC	2+3
Réseau		230/400 Vac Triphasé + N
Régime de neutre		TNS
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	320 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	335 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	440 Vac tenue
Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	lpe	Aucun
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 pole	lmax	50 kA
Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8/20 µs	lmax Total	200 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	6 kV
Mode(s) de connexion		L/PE et N/PE
Niveau de protection N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.5 kV
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.5 kV
Tension résiduelle N/PE à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	0.9 kV
Tension résiduelle L/PE à 5kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	0.9 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	50 000 A

Caracteristiques Mecaniques		
Technologie		Technologie VG (MOV+GSG)
Configuration Parafoudre		Triphasé + Neutre
Raccordement au réseau		Par vis: 2.5-25 mm² (35 mm² rigide)
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
Indicateur de fin de vie		1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert
Module(s) de remplacement		MDAC50VG-320
Télésignalisation		option DAC50CVGS-40-320 : sortie sur contact inverseur
Dimensions		Voir schéma - 4TE (EN43880)
Poids		0.371 kg
Déconnecteurs associés		

Deconnecteur trierriique	interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)	Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion	50 A min 160 A max Fusible type gG
Normes	
Conformité aux normes	IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification	KEMA
Code article	
821130314	

