

DAC15CS-30-150



Parafoudre Compact Triphasé Type 2 (ou 3)

▶ In:5 kA

⊁ Imax : 15 kA

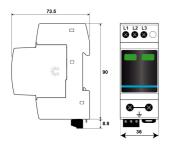
▶ Protection Mode Commun

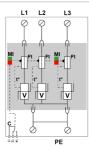
Module débrochable

⊁ Télésignalisation

➤ Conforme IEC 61643-11, NF EN 61643-11 et UL1449 ed.5







V : Varistance haute énergie Ft : Fusible thermique C : Contact de télésignalisation t* : Système de déconnexion thermique MI : Indicateur de déconnexion

Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2+3
Réseau		120/208 V
Régime de neutre		TN
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	150 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	180 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	230 Vac déconnexion
Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	lpe	< 1 mA
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	5 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	Imax	15 kA
Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8/20 µs	lmax Total	60 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	10 kV
Mode(s) de protection		L/PE
Niveau de protection N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	0.6 kV
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	0.6 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	10 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		Triphasé
Raccordement au réseau		Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (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		2 indicateurs mécaniques - Rouge/Vert
Module(s) de remplacement		MDAC15C-30-150
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Câblage pour télésignalisation		1.5 mm² max.
Tension/Courant max. pour télésignalisation		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Dimensions		Voir schéma - 2TE (EN43880)
Poids		0.211 kg
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion		20 A min 125 A max Fusible type gG
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Code article		
821610123		
021010120		

