

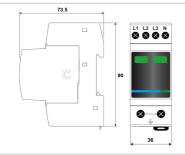
## DAC15C-31-320

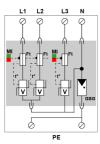


- ▸ Parafoudre Compact Triphasé+N Type 2 (ou 3)
- ▶ In:5 kA
- ▶ Imax:15 kA
- Protection Mode Commun/ Différentiel
- Module débrochable
- Télésignalisation (option)
- F Certifié NF EN 61643-11 et IEC 61643-11
- > Conforme UL1449 ed.5









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

Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2+3
Réseau		230/400 V
Régime de neutre		TT-TN
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 déconnexion
Caractéristique surtension temporaire N/PE (TOV HT) Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	1200 V/300A/200 ms tenue
Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	Ipe	Aucun
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	lmax	15 kA
Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8/20 µs	Imax Total	40 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	10 kV
Mode(s) de protection		L/N et N/PE
Niveau de protection L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	1.1 kV
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.5 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	10 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Caractéristiques Mécaniques Technologie		MOV + GDT
		MOV + GDT Triphasé + Neutre
Technologie		
Technologie Configuration Parafoudre		Triphasé + Neutre Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (35 mm²
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau		Triphasé + Neutre Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (35 mm² rigide)
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format		Triphasé + Neutre Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 2 indicateurs mécaniques - Rouge/Vert
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 2 indicateurs mécaniques - Rouge/Vert MDAC15C-31-320
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Télésignalisation	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 2 indicateurs mécaniques - Rouge/Vert MDAC15C-31-320 Option DAC15CS-31-320 : sortie sur contact inverseur
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 2 indicateurs mécaniques - Rouge/Vert MDAC15C-31-320
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Télésignalisation	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 2 indicateurs mécaniques - Rouge/Vert MDAC15C-31-320 Option DAC15CS-31-320 : sortie sur contact inverseur
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Télésignalisation Dimensions	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 2 indicateurs mécaniques - Rouge/Vert MDAC15C-31-320 Option DAC15CS-31-320 : sortie sur contact inverseur
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Télésignalisation Dimensions Déconnecteurs associés	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 2 indicateurs mécaniques - Rouge/Vert MDAC15C-31-320 Option DAC15CS-31-320 : sortie sur contact inverseur Voir schéma - 2TE (EN43880)
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Télésignalisation Dimensions Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 2 indicateurs mécaniques - Rouge/Vert MDAC15C-31-320 Option DAC15CS-31-320 : sortie sur contact inverseur Voir schéma - 2TE (EN43880) Interne
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Télésignalisation Dimensions Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 2 indicateurs mécaniques - Rouge/Vert MDAC15C-31-320 Option DAC15CS-31-320 : sortie sur contact inverseur Voir schéma - 2TE (EN43880)  Interne Type 'S' ou retardé
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Télésignalisation Dimensions Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 2 indicateurs mécaniques - Rouge/Vert MDAC15C-31-320 Option DAC15CS-31-320 : sortie sur contact inverseur Voir schéma - 2TE (EN43880)  Interne Type 'S' ou retardé
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Télésignalisation Dimensions Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 2 indicateurs mécaniques - Rouge/Vert MDAC15C-31-320 Option DAC15CS-31-320 : sortie sur contact inverseur Voir schéma - 2TE (EN43880) Interne Type 'S' ou retardé 20 A min 125 A max Fusible type gG
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Télésignalisation Dimensions Déconnecteurs associés Déconnecteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes Certification	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 2 indicateurs mécaniques - Rouge/Vert MDAC15C-31-320 Option DAC15CS-31-320 : sortie sur contact inverseur Voir schéma - 2TE (EN43880) Interne Type 'S' ou retardé 20 A min 125 A max Fusible type gG
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Télésignalisation Dimensions Déconnecteurs associés Déconnecteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 2 indicateurs mécaniques - Rouge/Vert MDAC15C-31-320 Option DAC15CS-31-320 : sortie sur contact inverseur Voir schéma - 2TE (EN43880) Interne Type 'S' ou retardé 20 A min 125 A max Fusible type gG