

## DAC1-13S-30-320



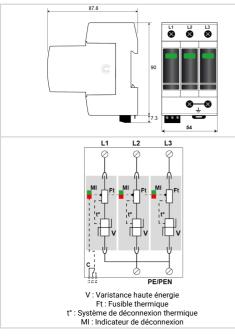
- ➤ Parafoudre de Type 1 + 2
- ▶ In: 20 kA
- F limp: 12.5 kA (onde 10/350μs)
- > Module débrochable
- ▶ Télésignalisation

Caractéristiques Électriques

- F Certifié NF EN 61643-11 et IEC 61643-11
- > Conforme UL1449 ed.5







Type de parafoudre	IEC	1+2
Réseau	ILO	230/400 Vac Triphasé
Régime de neutre		TNC
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
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	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	Imax Total	150 kA
Courant de choc par pôle Tenue max par pole en onde 10/350µs	limp	12.5 kA
Courant de choc N/PE Tenue max en onde 10/350µs	limp N/PE	50 kA
Courant de choc total Tenue max totale en onde 10/350µs	Itotal	37.5 kA
Energie spécifique par pôle tenue max. 10/350 µs	W/R	40 kJ/ohm
Mode(s) de protection		L/PE
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.6 kV
Tension résiduelle L/PE à 5kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1.5 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	50 000 A
Courant de court-circuit admissible Caractéristiques Mécaniques	Isccr	50 000 A
	Isccr	50 000 A MOV
Caractéristiques Mécaniques	Isccr	
Caractéristiques Mécaniques Technologie	Isccr	MOV
Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre	Isccr	MOV Triphasé Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable
Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau	Isccr	MOV Triphasé Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format		MOV Triphasé Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0
Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement	Tu	MOV Triphasé Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C
Caractéristiques Mécaniques  Technologie  Configuration Parafoudre  Raccordement au réseau  Format  Montage  Matière boîtier  Température de fonctionnement Indice de protection		MOV Triphasé Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20
Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité		MOV Triphasé Par vis : 2.5-25 mm² (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
Caractéristiques Mécaniques 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		MOV Triphasé Par vis : 2.5-25 mm² (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 1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert
Caractéristiques Mécaniques  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		MOV Triphasé Par vis : 2.5-25 mm² (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 1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert MDAC1-13-320
Caractéristiques Mécaniques  Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boitier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Télésignalisation		MOV Triphasé Par vis : 2.5-25 mm² (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 1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert MDAC1-13-320 Sortie sur contact inverseur
Caractéristiques Mécaniques  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 Câblage pour télésignalisation		MOV Triphasé Par vis : 2.5-25 mm² (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 1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert MDAC1-13-320 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max.
Caractéristiques Mécaniques  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  Câblage pour télésignalisation  Tension/Courant max. pour télésignalisation		MOV Triphasé Par vis : 2.5-25 mm² (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 1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert MDAC1-13-320 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max.
Caractéristiques Mécaniques  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  Câblage pour télésignalisation  Tension/Courant max. pour télésignalisation  Dimensions		MOV Triphasé Par vis : 2.5-25 mm² (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 1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert MDAC1-13-320 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Voir schéma - 3 TE (EN43880)
Caractéristiques Mécaniques  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  Câblage pour télésignalisation  Tension/Courant max. pour télésignalisation  Dimensions  Poids		MOV Triphasé Par vis : 2.5-25 mm² (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 1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert MDAC1-13-320 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max.
Caractéristiques Mécaniques  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 Câblage pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés		MOV Triphasé Par vis : 2.5-25 mm² (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 1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert MDAC1-13-320 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Voir schéma - 3 TE (EN43880) 0.562 kg
Caractéristiques Mécaniques  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  Câblage pour télésignalisation  Tension/Courant max. pour télésignalisation  Dimensions  Poids  Déconnecteurs associés  Déconnecteur thermique		MOV Triphasé Par vis : 2.5-25 mm² (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 1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert MDAC1-13-320 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Voir schéma - 3 TE (EN43880) 0.562 kg
Caractéristiques Mécaniques  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  Câblage pour télésignalisation  Tension/Courant max. pour télésignalisation  Dimensions  Poids  Déconnecteurs associés  Déconnecteur thermique  Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		MOV Triphasé Par vis : 2.5-25 mm² (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 1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert MDAC1-13-320 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Voir schéma - 3 TE (EN43880) 0.562 kg Interne Type 'S' ou retardé
Caractéristiques Mécaniques  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  Câblage pour télésignalisation  Tension/Courant max. pour télésignalisation  Dimensions  Poids  Déconnecteurs associés  Déconnecteur différentiel de l'installation (si existant)  Fusible de déconnexion		MOV Triphasé Par vis : 2.5-25 mm² (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 1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert MDAC1-13-320 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Voir schéma - 3 TE (EN43880) 0.562 kg
Caractéristiques Mécaniques  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  Câblage pour télésignalisation  Tension/Courant max. pour télésignalisation  Dimensions  Poids  Déconnecteurs associés  Déconnecteur différentiel de l'installation (si existant)  Fusible de déconnexion  Normes		MOV Triphasé Par vis : 2.5-25 mm² (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 1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert MDAC1-13-320 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Voir schéma - 3 TE (EN43880) 0.562 kg Interne Type 'S' ou retardé max. 315 A (gL/gG)
Caractéristiques Mécaniques  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  Câblage pour télésignalisation  Tension/Courant max. pour télésignalisation  Dimensions  Poids  Déconnecteurs associés  Déconnecteur thermique  Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)  Fusible de déconnexion		MOV Triphasé Par vis : 2.5-25 mm² (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 1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert MDAC1-13-320 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Voir schéma - 3 TE (EN43880) 0.562 kg Interne Type 'S' ou retardé
Caractéristiques Mécaniques  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  Câblage pour télésignalisation  Tension/Courant max. pour télésignalisation  Dimensions  Poids  Déconnecteur sassociés  Déconnecteur différentiel de l'installation (si existant)  Fusible de déconnexion  Normes		MOV Triphasé Par vis : 2.5-25 mm² (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 1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert MDAC1-13-320 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Voir schéma - 3 TE (EN43880) 0.562 kg Interne Type 'S' ou retardé max. 315 A (gL/gG)
Caractéristiques Mécaniques  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  Câblage pour télésignalisation  Tension/Courant max. pour télésignalisation  Dimensions  Poids  Déconnecteurs associés  Déconnecteur différentiel de l'installation (si existant)  Fusible de déconnexion  Normes  Conformité aux normes		MOV Triphasé Par vis : 2.5-25 mm² (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 1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert MDAC1-13-320 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Voir schéma - 3 TE (EN43880) 0.562 kg Interne Type 'S' ou retardé max. 315 A (gL/gG)

