

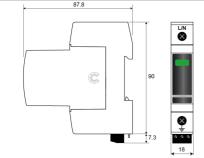
DAC1-13S-10-275

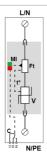


- ➤ Parafoudre de Type 1 + 2
- ► In: 20 kA
- ► limp: 12.5 kA (onde 10/350µs)
- Module débrochable
- > Télésignalisation
- F Certifié NF EN 61643-11 et IEC 61643-11
- > Conforme UL1449 ed.5









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

Type de parafoudre Tension AC max. de fonctionnement Uc 275 Vac Tension AC max. de fonctionnement Uc 375 Vac Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité Courant résidue Courant de fuite à la Terre Courant de fuite à la Terre Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs Courant de décharge nominal 16 chocs en onde 8/20 µs Courant de décharge nominal 17 chocs en onde 8/20 µs Courant de décharge nominal 18 chocs en onde 8/20 µs Courant de décharge nominal 19 chocs en onde 8/20 µs Courant de décharge nominal 19 chocs en onde 8/20 µs Courant de choc par pôle Tenue max. en onde 8/20 µs Courant de choc NPE Tenue max en onde 10/350µs Courant de choc NPE Tenue max en onde 10/350µs Courant de choc NPE Tenue max en onde 10/350µs Courant de success Courant de choc NPE Tenue max en onde 10/350µs Up 1,3 kV Tension résiduelle à 5 kA Qu	Caractéristiques Électriques		
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité Courant fédiule Courant de fulte à la Terre If Aucun Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs Courant de décharge maximal Terue max. en onde 8/20 µs par pole Courant de choc par pôle Terue max par pole en onde 10/350µs Courant de choc par pôle Terue max en onde 10/350µs Courant de choc N/PE Terue max en onde 10/350µs Courant de choc N/PE Terue max en onde 10/350µs W/R 40 kJ/ohm N/PE Terue max en onde 10/350µs V/R 1, skV Courant de court-circuit admissible Logis Sk A (8/20µs) Courant de court-circuit admissible Courant de court-circuit admissib	Type de parafoudre	IEC	1+2
Sans déconnexion Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec décomexion de sécurité Courant résidue Courant de fuite à la Terre Courant de décharge nominal Schocs en onde 8/20 µs Courant de décharge naximal Tenue max, en onde 8/20 µs par pole Courant de décharge nominal Schocs en onde 8/20 µs par pole Courant de décharge naximal Tenue max, en onde 8/20 µs par pole Courant de décharge nominal Schocs en onde 8/20 µs par pole Courant de décharge nominal Courant de décharge naximal Tenue max, en onde 8/20 µs par pole Courant de choc par pôle Tenue max par pole en onde 10/350µs Courant de choc par pôle Tenue max par pole en onde 10/350µs Courant de choc M/PE Tenue max en onde 10/350µs W/R Tension résiduelle à 5 kA (a) (a) (a) (20) µs (b) (a) (a) (a) (a) (a) (a) (a) (a) (a) (a	Tension AC max. de fonctionnement	Uc	275 Vac
Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité Courant résiduel Courant de fuite à la Terre Courant de fuite à la Terre Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs Courant de décharge maximal Tenue max, en onde 8/20 µs par pole Courant de choc par pôle Courant de choc par pôle Courant de choc par pôle Tenue max par pole en onde 10/350µs Energie spécifique par pôle Tenue max en onde 10/350µs M/PE Tengie spécifique par pôle tenue max 10/350 µs M/PE Tension résiduelle à 5 kA ② 1 kV Q-5kA ③ 5 kA (8/20µs) Tension résiduelle à 5 kA ③ 5 kA (8/20µs) Tension résiduelle à 5 kA ② 5 kA (8/20µs) Tension résiduelle à 5 kA ② 5 kA (8/20µs) Tension résiduelle à 5 kA ② 5 kA (8/20µs) Tension résiduelle à 5 kA ② 5 kA (8/20µs) Tension résiduelle à 5 kA ② 5 kA (8/20µs) Tension résiduelle à 5 kA ② 5 kA (8/20µs) Tension résiduelle à 5 kA ② 5 kA (8/20µs) Tension résiduelle à 5 kA ② 5 kA (8/20µs) Tension résiduelle à 5 kA ② 5 kA (8/20µs) Tension résiduelle à 5 kA ② 5 kA (8/20µs) Tension résiduelle à 5 kA ② 5 kA (8/20µs) Tension résiduelle à 5 kA ② 5 kA (8/20µs) Tension résiduelle à 5 kA ② 5 kA Up-5kA 1 kV D-5kA 1 kV Courant de court-circuit admissible NOV Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² rigide) Format Movitable de forochable Montage Movitage Movitage Movitage Tension/Courant max pour télésignalisation Tension/Courant max pour		UT	335 Vac tenue
Courant de fuite à la Terre Ipe < 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 Imax 50 kA Courant de choc par pôle Iimp 12.5 kA Courant de choc par pôle Iimp 12.5 kA Courant de choc N/PE Iimp N/PE Iimp N/PE Tenue max en onde 10/350µs N/PE Iimp N/PE Iimp N/PE Iimp N/PE Iimp N/PE Iimp N/PE Iimp Iimp		UT	440 Vac déconnexion
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole Imax 50 kA Imax 50 kA Courant de choc par pôle Tenue max par pole en onde 10/350µs Ilimp 12.5 kA Ilimp 12.5 k		lpe	< 1 mA
15 chocs en onde 8/20 µs Courant de décharge maximal Tenue max, en onde 8/20 µs par pole Courant de choc par pôle Tenue max par pole en onde 10/350µs Courant de choc NPE Tenue max par pole en onde 10/350µs Tenue max en onde 10/3	Courant de suite	If	Aucun
Tenue max. en onde 8/20 µs par pole Courant de choc par póle Tenue max par pole en onde 10/350µs Courant de choc N/PE Tenue max en onde 10/350µs Limp N/PE Tenue max en onde 10/350µs Limp N/PE Tenue max en onde 10/350µs Energie spécifique par póle tenue max. 10/350 µs Niveau de protection ② In (8/20µs) Niveau de protection ③ In (8/20µs) Courant de court-circuit admissible Locare So A (8/20µs) Courant de court-circuit admissible Locare So O00 A Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² rigide) Format Boîtier modulaire débrochable Montage Montage Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Matière boîtier Température de fonctionnement Tu 40/485°C Indice de protection Mise hors service de sécurité Déconnexion du réseau AC Indicateur de fin de vie Moducle(s) de remplacement Moducle(s) de remplacement Moducle(s) de remplacement Moducle(s) de remplacement Endies de pour télésignalisation Locare Max AC Voir schéma - 1TE (EN43880) Poids N/R Limp 12.5 kA 1.5 kA 1.5 kA 1.5 kA 1.5 kA 1.5 kA 40 kJ/ohm 1.5 kA 40 kJ/ohm 40 kJ/ohm 1.5 kW 40 kJ/ohm 40 kJ/ohm 40 kJ/ohm 1.5 kW 40 kJ/ohm 40 kJ/oh 40 kJ/ohm 40 kJ/ohm 40 kJ/ohm 40 kJ/oh 40 kJ/ohm 40 kJ/oh 40 kJ/ohn 40 kJ/oh 40 kJ/o		In	20 kA
Tenue max par pole en onde 10/350µs IIIIIp 12.5 kA Courant de choc N/PE Tenue max en onde 10/350µs N/PE Energie spécifique par pôle tenue max. 10/350 µs W/R 40 kJ/ohm Niveau de protection		Imax	50 kA
Tenue max en onde 10/350µs N/PE Energie spécifique par pôle tenue max. 10/350 µs N/PE Niveau de protection @ In (8/20µs) Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible Isccr 50 000 A Caractéristiques Mécaniques Technologie MOV Configuration Parafoudre Unipolaire 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 Themperature de fonctionnement Tu -40/+85°C Indice de protection IP20 Mise hors service de sécurité Déconnexion du réseau AC Indicateur de fin de vie MOAC1-13-275 Télésignalisation Sorties mu? ax. pour télésignalisation 1.5 mm² max. Tension/Courant max. pour télésignalisation 250 V/ 0.5 A (AC) / 30 V/ 3 A (DC) Poids Niveau de protection Vap. Var de kyJohm 40 kJohm 40 kJo		limp	12.5 kA
tenue max. 10/350 µs ' W/R 40 KJ/Ohm Niveau de protection			50 kA
@ In (8/20µs) Up 5kA Up 5kA I kV Tension résiduelle à 5 kA 0 5 kA (8/20µs) I kV Courant de court-circuit admissible Isccr 50 000 A Caractéristiques Mécaniques Technologie MOV Configuration Parafoudre 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 - Rouge/Vert Module(s) de remplacement MDAC1-13-275 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 - 1TE (EN43880) Poids		W/R	40 kJ/ohm
© 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible Isccr 50 000 A Caractéristiques Mécaniques Technologie MOV Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² rigide) Format Boîtier modulaire débrochable Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Tu 40/+85°C Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Module(s) de remplacement Câblage pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation Poids MOV MOV Unipolaire MOV Unipolaire Mot 30 mm² rigide) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 Température de fonctionnement Tu 40/+85°C Indicate de protection MDAC1-13-275 Télésignalisation Sortie sur contact inverseur Câblage pour télésignalisation 1.5 mm² max. Tension/Courant max. pour télésignalisation Voir schéma - 1TE (EN43880) Poids		Up	1.3 kV
Caractéristiques Mécaniques Technologie MOV Configuration Parafoudre Unipolaire 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 UL.94 V-0 Température de fonctionnement Tu -40/+85°C Indice de protection IP20 Mise hors service de sécurité Déconnexion du réseau AC I indicateur de fin de vie 1 indicateur mécanique - Rouge/Vert Module(s) de remplacement MDAC1-13-275 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 - 1TE (EN43880) Poids		Up-5kA	1 kV
Technologie MOV Configuration Parafoudre Unipolaire 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 Déconnexion du réseau AC Module(s) de remplacement MDAC1-13-275 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 O.183 kg	Courant de court-circuit admissible	Isccr	50 000 A
Configuration Parafoudre 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 Adule(s) de remplacement MDAC1-13-275 Télésignalisation Sortie sur contact inverseur Câblage pour télésignalisation 1.5 mm² max. Tension/Courant max. pour télésignalisation Voir schéma - 1TE (EN43880) 0.183 kg	Caractéristiques Mécaniques		
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 Déconnexion du réseau AC Indicateur de fin de vie Indicateur mécanique - Rouge/Vert Module(s) de remplacement MDAC1-13-275 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 - 1TE (EN43880) Poids 0.183 kg	Technologie		MOV
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 - Rouge/Vert Module(s) de remplacement MDAC1-13-275 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 - 1TE (EN43880) Poids 0.183 kg	Configuration Parafoudre		Unipolaire
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 - Rouge/Vert Module(s) de remplacement MDAC1-13-275 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 - 1TE (EN43880) Poids 0.183 kg	Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² rigide)
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 MDAC1-13-275 Télésignalisation Sortie sur contact inverseur Câblage pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions Poids Thermoplastique UL94 V-0 IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique - Rouge/Vert MDAC1-13-275 Sortie sur contact inverseur 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Voir schéma - 1TE (EN43880) 0.183 kg	Format		Boîtier modulaire débrochable
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 Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement MDAC1-13-275 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 - 1TE (EN43880) Poids OLAB PORTION PROMETA PRO	Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Indice de protection IP20 Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Yelésignalisation Câblage pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions Poids IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique - Rouge/Vert MDAC1-13-275 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Voir schéma - 1TE (EN43880) Poids 0.183 kg	Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0
Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Module(s) de remplacement Sortie sur contact inverseur Câblage pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique - Rouge/Vert MDAC1-13-275 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max. Tension/Courant max. pour télésignalisation 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Dimensions Voir schéma - 1TE (EN43880) Poids 0.183 kg	Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indicateur de fin de vie 1 indicateur mécanique - Rouge/Vert Module(s) de remplacement MDAC1-13-275 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 - 1TE (EN43880) Poids 0.183 kg	Indice de protection		IP20
Module(s) de remplacement MDAC1-13-275 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 - 1TE (EN43880) Poids 0.183 kg	Mise hors service de sécurité		Déconnexion du réseau AC
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 - 1TE (EN43880) Poids 0.183 kg	Indicateur de fin de vie		1 indicateur mécanique - Rouge/Vert
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 - 1TE (EN43880) Poids 0.183 kg	Module(s) de remplacement		MDAC1-13-275
Tension/Courant max. pour télésignalisation 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Dimensions Voir schéma - 1TE (EN43880) Poids 0.183 kg	Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Dimensions Voir schéma - 1TE (EN43880) Poids 0.183 kg	Câblage pour télésignalisation		1.5 mm² max.
Poids 0.183 kg	Tension/Courant max. pour télésignalisation		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
. sac			
Déconnecteurs associés	Poids		0.183 kg
	Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique Interne	Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Type 'S' ou retardé	Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion max. 315 A (gL/gG)	Fusible de déconnexion		max. 315 A (gL/gG)
Normes	Normes		
Conformité aux normes IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5	Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification KEMA			
Code article			



821710221