

ZPAC1-13VG-PRO-SUM



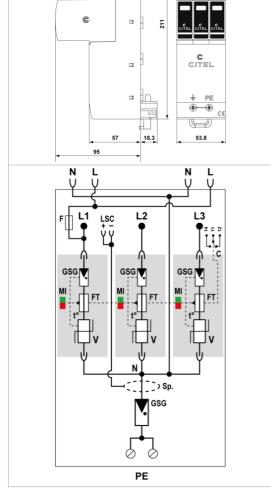
- ▶ Parafoudre AC de type 1+2+3
- ▶ Technologie VG

Caractéristiques Électriques

- Pour peigne de connexion de 40 mm
- Filmp 8 kA (10/350 μs)
- Réduit les coûts énergétiques : ne produit pas de courant de suite et de courant de fuite
- > Certifié IEC 61643-11 et NF EN 61643-11







Type de parafoudre	IEC	1+2+3
Réseau		230/400 Vac Triphasé + N
Régime de neutre		TT-TNS
Tension nominale de ligne	Un	230/400 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	275 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
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	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 choc par pôle Tenue max par pole en onde 10/350µs	limp	12.5 kA
Courant de choc total Tenue max totale en onde 10/350µs	Itotal	50 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	6 kV
Tenue surge IEEE C62.41.1		20 kV
Energie spécifique par pôle tenue max. 10/350 µs	W/R	40 kJ/ohm
Mode(s) de connexion		L/N et N/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel
Niveau de protection L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	1.5 kV
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.5 kV
Tension résiduelle L/N à 5 kA		0.7114
@ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	0.7 kV
	Up-5kA Isccr	50 000 A
@ 5 kA (8/20μs)	- 1	
@ 5 kA (8/20μs) Courant de court-circuit admissible	- 1	
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible Caractéristiques Mécaniques Technologie	- 1	50 000 A Technologie VG (MOV+GSG)
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible Caractéristiques Mécaniques	- 1	50 000 A
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre	- 1	50 000 A Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau	- 1	Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²)
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format	- 1	Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²) Boîtier modulaire débrochable
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage	- 1	Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²) Boîtier modulaire débrochable Busbar 40 mm
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier	Isccr	Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²) Boîtier modulaire débrochable Busbar 40 mm Thermoplastique UL94 V-0
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement	Isccr	Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²) Boîtier modulaire débrochable Busbar 40 mm Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection	Isccr	Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²) Boîtier modulaire débrochable Busbar 40 mm Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible 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	Isccr	Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²) Boîtier modulaire débrochable Busbar 40 mm Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité	Isccr	Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²) Boîtier modulaire débrochable Busbar 40 mm Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible 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	Isccr	Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²) Boîtier modulaire débrochable Busbar 40 mm Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle ZMDAC1-13VG-PRO-275
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible 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	Isccr	Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²) Boîtier modulaire débrochable Busbar 40 mm Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle ZMDAC1-13VG-PRO-275 Sortie sur contact inverseur
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible 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	Isccr	Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²) Boîtier modulaire débrochable Busbar 40 mm Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle ZMDAC1-13VG-PRO-275 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max.
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible 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	Isccr	Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²) Boîtier modulaire débrochable Busbar 40 mm Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle ZMDAC1-13VG-PRO-275 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC)
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible 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	Isccr	Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²) Boîtier modulaire débrochable Busbar 40 mm Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle ZMDAC1-13VG-PRO-275 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Voir schéma
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible 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	Isccr	Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²) Boîtier modulaire débrochable Busbar 40 mm Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle ZMDAC1-13VG-PRO-275 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Voir schéma 0.7401 kg
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible 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	Isccr	Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²) Boîtier modulaire débrochable Busbar 40 mm Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle ZMDAC1-13VG-PRO-275 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Voir schéma 0.7401 kg
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible 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 Câblage pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)	Isccr	Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²) Boîtier modulaire débrochable Busbar 40 mm Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle ZMDAC1-13VG-PRO-275 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Voir schéma 0.7401 kg Interne Type 'S' ou retardé
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible 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	Isccr	Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²) Boîtier modulaire débrochable Busbar 40 mm Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle ZMDAC1-13VG-PRO-275 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Voir schéma 0.7401 kg
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible 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 Câblage pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes	Isccr	Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²) Boîtier modulaire débrochable Busbar 40 mm Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle ZMDAC1-13VG-PRO-275 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Voir schéma 0.7401 kg Interne Type 'S' ou retardé max. 315 A (gL/gG)
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible 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 Câblage pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteur sassociés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes	Isccr	Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²) Boîtier modulaire débrochable Busbar 40 mm Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle ZMDAC1-13VG-PRO-275 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Voir schéma 0.7401 kg Interne Type 'S' ou retardé max. 315 A (gL/gG)
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible 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 Câblage pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteur sassociés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes Certification	Isccr	Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²) Boîtier modulaire débrochable Busbar 40 mm Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle ZMDAC1-13VG-PRO-275 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Voir schéma 0.7401 kg Interne Type 'S' ou retardé max. 315 A (gL/gG)
@ 5 kA (8/20µs) Courant de court-circuit admissible 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 Câblage pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteur sassociés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes	Isccr	Technologie VG (MOV+GSG) Triphasé + Neutre Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²) Boîtier modulaire débrochable Busbar 40 mm Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle ZMDAC1-13VG-PRO-275 Sortie sur contact inverseur 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Voir schéma 0.7401 kg Interne Type 'S' ou retardé max. 315 A (gL/gG)