

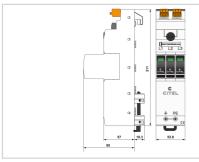
ZPAC1-8VG-PRO-U-TNC



- ▶ Parafoudre AC de type 1+2+3
- ▶ Technologie VG
- Pour peigne de connexion de 40 mm
- * limp 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







Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	1+2+3
Réseau		230/400 Vac Triphasé
Régime de neutre		TNC
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
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	Imax	50 kA
Courant de choc par pôle Tenue max par pole en onde 10/350µs	limp	8 kA
Courant de choc total Tenue max totale en onde 10/350µs	Itotal	24 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	6 kV
Energie spécifique par pôle tenue max. 10/350 µs	W/R	16 kJ/ohm
Mode(s) de protection		L/PE
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.5 kV
Tension résiduelle L/PE à 5kA @ 5 kA (8/20μs)	Up-5kA	0.9 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	50 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		Technologie VG (MOV+GSG)
Configuration Parafoudre		Triphasé
Raccordement au réseau		Par busbar 40 mm et par vis pour PE : 6-35mm² (50mm²)
Format		Boîtier modulaire débrochable
Montage		Busbar 40 mm
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indice de protection		IP20
Indice de protection Mise hors service de sécurité		IP20 Déconnexion du réseau AC
Mise hors service de sécurité		Déconnexion du réseau AC
Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie		Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle
Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement		Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle MDAC1-8VG-275
Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Télésignalisation		Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle MDAC1-8VG-275 sans
Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Télésignalisation Dimensions		Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle MDAC1-8VG-275 sans Voir schéma
Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Télésignalisation Dimensions Poids		Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle MDAC1-8VG-275 sans Voir schéma
Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés		Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle MDAC1-8VG-275 sans Voir schéma 0.677 kg
Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique		Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle MDAC1-8VG-275 sans Voir schéma 0.677 kg Interne
Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle MDAC1-8VG-275 sans Voir schéma 0.677 kg Interne Type 'S' ou retardé
Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes		Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle MDAC1-8VG-275 sans Voir schéma 0.677 kg Interne Type 'S' ou retardé max. 315 A (gL/gG)
Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion		Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle MDAC1-8VG-275 sans Voir schéma 0.677 kg Interne Type 'S' ou retardé
Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes Certification		Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle MDAC1-8VG-275 sans Voir schéma 0.677 kg Interne Type 'S' ou retardé max. 315 A (gL/gG) IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement Télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes		Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle MDAC1-8VG-275 sans Voir schéma 0.677 kg Interne Type 'S' ou retardé max. 315 A (gL/gG) IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5

