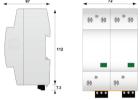


DACN1-35VGS-20-440



- [▶]Parafoudre de Type 1+2+3
- [▶]Technologie VG
- [▶]Monobloc
- ⁵In: 35 kA
- [▶]limp: 35 kA (onde 10/350µs)
- [⊁]Aucun courant de fuite
- [▶]Télésignalisation
- [▶]Tenue au TOV optimisée
- ^bConforme NF EN 61643-11 et IEC 61643-11







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

Caracteristiques			
Tension AC max. de fonctionnement	Caractéristiques Électriques		
Courant de concesion	Type de parafoudre		1+2+3
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. UT 580 Vac tenue S80 Vac tenue S8	Tension AC max. de fonctionnement	Uc	440 Vac
Sans deconnexion	-	IL	100 A
Sans atéconnexion ou avec déconnexion de sécurité Courant fe sidule Courant de fuite à la Terre Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs Courant de décharge maximal Tanue max en onde 8/20 µs Courant de choc par pôle Courant de choc par pôle Tanue max en onde 8/20 µs Courant de choc par pôle Courant de choc par pôle Tanue max par pole en onde 10/350µs Test onde combine (EIC 61 643-11) Test de classe III: 12/50µs - 8/20µs Energie spécifique par pôle tenue max. 10/350 µs Niveau de protection Qui (8/20µs) ± Qui 6 kV (1.2/50 µs) Courant de court-circuit admissible Qui (8/20µs) ± Qui 6 kV (1.2/50 µs) Courant de court-circuit admissible Qui (8/20µs) ± Qui 6 kV (1.2/50 µs) Courant de court-circuit admissible Qui (8/20µs) ± Qui 6 kV (1.2/50 µs) Coractaristiques Technologie VG (MOV+GSG) Configuration Parafoudre Monophasé Raccordement au réseau Par vis: 2.5-25 mm² (35 mm² rigide) Format Boîtiers modulaires unipolaires assemblés Montage Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Matière boîtier Thermoplastique UL94 V-0 Température de fonctionnement Tu 40/4-85°C Indicateur de find evie Telésignalisation 1 1.5 mm² max. Telésignalisation 1 1.5 mm² max. Telésignalisation 1 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Dimensions Pocionnecteur thermique Interne Poisible de déconnexion Poisible de déconne		UT	580 Vac tenue
Courant de fuite à la Terre Courant de suite Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs Courant de décharge maximal Tareun en xe. no mode 8/20 µs par pole Courant de décharge maximal Tareun en xe. no mode 8/20 µs par pole Courant de choc par pôle Tareun en xe. no mode 8/20 µs par pole Courant de choc par pôle Tenue max no mode 8/20 µs par pole Courant de choc par pôle Tenue max par pole en onde 10/250 µs Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III: 12/50 µs - 8/20 µs Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III: 12/50 µs - 8/20 µs Niveau de protection Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) W/R 306 kJ/o Niveau de protection Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Courant de court-circuit admissible Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Courant de court-circuit admissible Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Technologie Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Technologie Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Monophasé Racordement au réseau Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² rigide) Format Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Matière boîtier Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Matière boîtier Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Matière boîtier Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Matière boîtier Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Matière boîtier Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Matière boîtier Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Matière boîtier Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Matière boîtier Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Matière boîtier Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Matière boîtier Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Matière boîtier Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Matière boîtier Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Matière boîtier Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Matière boîtier Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Matière boîtier Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Matière boîtier Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Matière boîtier Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Matière boîtier Quin (8/20 µs) ± 0 6 kV (1.2/50 µs) Matière boîtier		UT	770 Vac déconnexion
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs Imax 70 kA		lpe	Aucun
15 chocs en onde 8/20 µs	Courant de suite	If	Aucun
Tenue max. en onde 8/20 µs par pole Courant de choc par pôle Tenue max par pole en onde 10/350 µs Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III · 1.2/50 µs - 8/20 µs Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III · 1.2/50 µs - 8/20 µs Tenergie spécifique par pôle tenue max. 10/350 µs Niveau de protection Quin (8/20 µs) et gó 6 kV (1.2/50 µs) Courant de court-circuit admissible Iscor 50 000 A Caractéristiques Mécaniques Technologie Technologie Technologie VG (MOV+GSG) Configuration Parafoudre Ascoordement au réseau Par vis: 2.5-25 mm² (35 mm² rigide) Format Boîtiers modulaires unipolaires assemblés Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Tu 40/485°C Indicateur de fin de vie Telésignalisation Telésignalisation Telésignalisation Telésignalisation Telésignalisation Telesion/Courant max. pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation Tension/Cour		In	35 kA
Tentu max par pole en onde 10/350µs Imp 35 KA Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 12/50µs - 8/20µs Energie spécifique par pôle tenue max 10/350 µs VIR 306 kJ/o Niveau de protection IR kV IR kV Courant de court-circuit admissible Iscor 50 000 A Caractéristiques Mécaniques Technologie VG (MOV+GSG) Configuration Parafoudre Monophasé Monophasé Monophasé Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² rigide) Format Boîtiers modulaires unipolaires assemblés Montage Rai DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Matière boîtier Thermoplastique UL94 V-0 Température de fonctionnement Tu -40/+85°C Indicateur de fin de vie 1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert Télésignalisation 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Dimensions Voir schéma - 4TE (EN43880) Poids Deconnecteur sassociés Vier Money Vier Source V		lmax	70 kA
Test de classe II : 1.2/50µs - 8/20µs		limp	35 kA
tenue max. 10/350 µs Niveau de protection @ In (8/20µs) et @ 6 kV (1,2/50 µs) Courant de court-circuit admissible Iscor 50 000 A Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² rigide) Format Boîtiers modulaires unipolaires assemblés Montage Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Matière boîtier Thermoplastique UL94 V-0 Température de fonctionnement Tu -40/+85°C Indicateur de fin de vie Indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert Télésignalisation Sortie sur contact inverseur Câblage pour télésignalisation Insmira max. Tension/Courant max. pour télésignalisation Insmira max. Tension/Courant max. pour télésignalisation Interne Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Poèconnecteur sassociés Déconnecteur thermique Interne Conformité aux normes NFEN 61643-11 / IEC 61643-11 Certification Code article		Uoc	6 kV
Our (8/20μs) et @ 6 kV (1,2/50 μs) Courant de court-circuit admissible Coractéristiques Mécaniques Technologie Technologie VG (MOV+GSG) Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Par vis: 2.5-25 mm² (35 mm² rigide) Format Boîtiers modulaires unipolaires assemblés Montage Mail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Matière boîtier Thermoplastique UL94 V-0 Température de fonctionnement Tu 40/+85°C Indica de protection Mise hors service de sécurité Déconnexion du réseau AC Indicateur de fin de vie Télésignalisation Cablage pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation Déconnecteur sassociés Déconnecteur thermique Déconnecteur thermique Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes NFEN 61643-11 / IEC 61643-11 Certification Code article		W/R	306 kJ/o
Technologie Technologie Technologie VG (MOV+GSG) Configuration Parafoudre Monophasé Raccordement au réseau Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² rigide) Format Boîtiers modulaires unipolaires assemblés Montage Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Matière boîtier Température de fonctionnement Tu 40/+85°C Indice de protection IP20 Mise hors service de sécurité Deconnexion du réseau AC Indicateur de fin de vie 1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert 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 - 4TE (EN43880) Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Interne Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Type 'S' ou retardé Fusible de déconnexion Pier Mischel Certification Pier Mischel Certification Pier Mischel Certification Pier Mischel Certification Pier Montage Pier Montage Pier Pier Montage Pier Pier Montage Pier Pier Pier Pier Pier Pier Pier Pie		Up	1.8 kV
Technologie Technologie VG (MOV+GSG) Configuration Parafoudre Monophasé Raccordement au réseau Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² rigide) Format Boîtiers modulaires unipolaires assemblés 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 par pôle - Rouge/Vert 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 - 4TE (EN43880) Poéconnecteurs associés Déconnecteur thermique Interne Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Type 'S' ou retardé Fusible de déconnexion Fusible type gG - 315 A Normes Corde article Technologie VG (MOV+GSG) Monophasé Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² rigide) Par vis : 2.5-25 mm² (25 mm² rigide) Par vis : 2.5-25 mm² (25 mm² rigide) Par vis : 2.5-25 mm² (EN 60715) Par vis : 40/+85°C Par vis : 2.5-25 mm² (EN 60715) Par vis : 40/+85°C Par vis : 40/+85	Courant de court-circuit admissible	Isccr	50 000 A
Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² rigide) Format Boîtiers modulaires unipolaires assemblés Montage Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Matière boîtier Thermoplastique UL94 V-0 Température de fonctionnement Tu -40/+85°C Indice de protection Ile20 Mise hors service de sécurité Déconnexion du réseau AC Indicateur de fin de vie 1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert 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 - 4TE (EN43880) Poéconnecteur sassociés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Type 'S' ou retardé Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes Coffed article Code article	Caractéristiques Mécaniques		
Raccordement au réseau Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² rigide) Format Boîtiers modulaires unipolaires assemblés 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 par pôle - Rouge/Vert 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 - 4TE (EN43880) Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Interne Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Type 'S' ou retardé Fusible de déconnexion Fusible type gG - 315 A Normes Conformité aux normes NFE NFE 61643-11 / IEC 61643-11 Certification Code article	Technologie		Technologie VG (MOV+GSG)
Format Boîtiers modulaires unipolaires assemblés 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 par pôle - Rouge/Vert 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 - 4TE (EN43880) Poids 0.836 kg Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Interne Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Type 'S' ou retardé Fusible de déconnexion Fusible type gG - 315 A Normes Conformité aux normes NF EN 61643-11 / IEC 61643-11 Certification Code article	Configuration Parafoudre		Monophasé
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 par pôle - Rouge/Vert 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 - 4TE (EN43880) Poids 0.836 kg Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Interne Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Type 'S' ou retardé Fusible de déconnexion Fusible type gG - 315 A Normes Conformité aux normes NF EN 61643-11 / IEC 61643-11 Certification Code article	Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² rigide)
Matière boîtier Température de fonctionnement Tu 40/+85°C Indice de protection Indice de UL94 V-0 Indice de UL94 V-0 Indice de Verana AC Indice de UL94 V-0 Indice de Verana AC Indice de UL94 V-0 Indice de Verana AC Indice de UL94 V-0 Indice de U	Format		Boîtiers modulaires unipolaires assemblés
Température de fonctionnement Indice de protection Indicateur de fin de vie Indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert Télésignalisation Sortie sur contact inverseur Câblage pour télésignalisation Insima max. Tension/Courant max. pour télésignalisation Voir schéma - 4TE (EN43880) Ourseleurs associés Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Interne Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Type 'S' ou retardé Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes NF EN 61643-11 / IEC 61643-11 Certification Code article	Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Itélésignalisation Câblage pour télésignalisation Itelesignalisation Itelesignalisat	Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0
Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Indicateur de fin de vie It indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert Sortie sur contact inverseur Câblage pour télésignalisation Insion/Courant max. Insion/	Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indicateur de fin de vie 1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert 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 - 4TE (EN43880) Poids 0.836 kg Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Interne Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Type 'S' ou retardé Fusible de déconnexion Fusible type gG - 315 A Normes Conformité aux normes NF EN 61643-11 / IEC 61643-11 Certification Code article	Indice de protection		IP20
Télésignalisation Sortie sur contact inverseur Càblage 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 - 4TE (EN43880) Poids 0.836 kg Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Interne Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Type 'S' ou retardé Fusible de déconnexion Fusible type gG - 315 A Normes Conformité aux normes NF EN 61643-11 / IEC 61643-11 Certification Code article	Mise hors service de sécurité		Déconnexion du réseau AC
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 - 4TE (EN43880) Poids 0.836 kg Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Interne Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Type 'S' ou retardé Fusible de déconnexion Fusible type gG - 315 A Normes Conformité aux normes NF EN 61643-11 / IEC 61643-11 Certification Code article	Indicateur de fin de vie		1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert
Tension/Courant max. pour télésignalisation 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Dimensions Voir schéma - 4TE (EN43880) Poids 0.836 kg Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Interne Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Type 'S' ou retardé Fusible de déconnexion Fusible type gG - 315 A Normes Conformité aux normes NF EN 61643-11 / IEC 61643-11 Certification Code article	Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Dimensions Voir schéma - 4TE (EN43880) Poids 0.836 kg Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Interne Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Type 'S' ou retardé Fusible de déconnexion Fusible type gG - 315 A Normes Conformité aux normes NF EN 61643-11 / IEC 61643-11 Certification Code article	Câblage pour télésignalisation		1.5 mm² max.
Poids 0.836 kg Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Interne Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Type 'S' ou retardé Fusible de déconnexion Fusible type gG - 315 A Normes Conformité aux normes NF EN 61643-11 / IEC 61643-11 Certification Code article	Tension/Courant max. pour télésignalisation		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Interne Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Type 'S' ou retardé Fusible de déconnexion Fusible type gG - 315 A Normes Conformité aux normes NF EN 61643-11 / IEC 61643-11 Certification Code article	Dimensions		Voir schéma - 4TE (EN43880)
Déconnecteur thermique Interne Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Type 'S' ou retardé Fusible de déconnexion Fusible type gG - 315 A Normes Conformité aux normes NF EN 61643-11 / IEC 61643-11 Certification Code article	Poids		0.836 kg
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Type 'S' ou retardé Fusible de déconnexion Fusible type gG - 315 A Normes Conformité aux normes NF EN 61643-11 / IEC 61643-11 Certification Code article	Déconnecteurs associés		
Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes NF EN 61643-11 / IEC 61643-11 Certification Code article	Déconnecteur thermique		Interne
Normes Conformité aux normes NF EN 61643-11 / IEC 61643-11 Certification Code article	Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
Conformité aux normes NF EN 61643-11 / IEC 61643-11 Certification Code article	Fusible de déconnexion		Fusible type gG - 315 A
Certification Code article	Normes		
Certification Code article	Conformité aux normes		NF EN 61643-11 / IEC 61643-11
	Certification		
29322022	Code article		

