

## DS440-320/G



- Découvrez notre dernière nouveauté : le <a href="DAC40C-31-320">DAC40C-31-320</a>
- Parafoudre Compact Triphasé
- ⊁ In:20 kA
- ➤ Imax: 40 kA
- ▶ Protection Mode Commun et Différentiel
- Module débrochable
- > Option télésignalisation
- ▶ Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



67 ►
90 L1 L2 L3 N 44 60.8
V: Varistance haute énergie GSG: Eclateur spécifique Ft: Fusible thermique
t° : Système de déconnexion thermique
MI : Indicateur de déconnexion

Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2
Réseau		230/400 Vac Triphasé
Régime de neutre		TT-TN
Tension nominale de ligne	Un	230 Vac
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
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	Imax	40 kA
Mode(s) de connexion		L/N et N/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel
Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1.5/1 kV
Niveau de protection N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.5 kV
Niveau de protection MC/MD @ In (8/20µs)	Up mc/md	1.5/1.5 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	10 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		Triphasé + Neutre
Raccordement au réseau		Par vis: 1.5-10 mm² (L/N) ou 2.5-25 mm² (PE)
Raccordement au réseau Format		Par vis : 1.5-10 mm² (L/N) ou 2.5-25 mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable
		. , . , ,
Format		Boîtier modulaire débrochable
Format Montage	Tu	Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Format Montage Matière boîtier	Tu	Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0
Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement	Tu	Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C
Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection	Tu	Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20
Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité	Tu	Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC
Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie	Tu	Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 3 indicateurs mécaniques
Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité Indicateur de fin de vie Module(s) de remplacement	Tu	Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 3 indicateurs mécaniques DSM440-320/G et DSM440-320/GPE
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	Tu	Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 3 indicateurs mécaniques DSM440-320/G et DSM440-320/GPE Option DS440S-320/G : sortie sur contact inverseur
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 Dimensions	Tu	Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 3 indicateurs mécaniques DSM440-320/G et DSM440-320/GPE Option DS440S-320/G : sortie sur contact inverseur Voir schéma
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 Dimensions Poids	Tu	Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 3 indicateurs mécaniques DSM440-320/G et DSM440-320/GPE Option DS440S-320/G : sortie sur contact inverseur Voir schéma
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 Dimensions Poids Déconnecteurs associés	Tu	Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 3 indicateurs mécaniques DSM440-320/G et DSM440-320/GPE Option DS440S-320/G : sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.217 kg
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  Dimensions  Poids  Déconnecteurs associés  Déconnecteur thermique	Tu	Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 3 indicateurs mécaniques DSM440-320/G et DSM440-320/GPE Option DS440S-320/G : sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.217 kg
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 Dimensions Poids  Déconnecteurs associés  Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion	Tu	Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 3 indicateurs mécaniques DSM440-320/G et DSM440-320/GPE Option DS440S-320/G: sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.217 kg Interne Type 'S' ou retardé
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 Dimensions Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes	Tu	Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 3 indicateurs mécaniques DSM440-320/G et DSM440-320/GPE Option DS440S-320/G: sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.217 kg Interne Type 'S' ou retardé 50 A min 125 A max Fusible type gG
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 Dimensions Poids  Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion  Normes  Conformité aux normes	Tu	Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 3 indicateurs mécaniques DSM440-320/G et DSM440-320/GPE Option DS440S-320/G: sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.217 kg Interne Type 'S' ou retardé
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 Dimensions Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes Certification	Tu	Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 3 indicateurs mécaniques DSM440-320/G et DSM440-320/GPE Option DS440S-320/G: sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.217 kg Interne Type 'S' ou retardé 50 A min 125 A max Fusible type gG
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 Dimensions Poids  Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion  Normes  Conformité aux normes	Tu	Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 3 indicateurs mécaniques DSM440-320/G et DSM440-320/GPE Option DS440S-320/G: sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.217 kg Interne Type 'S' ou retardé 50 A min 125 A max Fusible type gG