

## DS440-400



- Découvrez notre dernière nouveauté : le <a href="DAC40C-40-440">DAC40C-40-440</a>
- Parafoudre Compact Triphasé
- ⊁ In:20 kA
- ➤ Imax: 40 kA
- ▶ Protection Mode Commun
- Module débrochable
- > Option télésignalisation
- ▶ Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



4 67 ►
90 11 12 13 N 44 60.8
L1 L2 L3 N
V: Varistance haute énergie 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		IT	
Tension nominale de ligne	Un	400 Vac	
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	440 Vac	
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	580 Vac tenue	
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	770 Vac déconnexion	
Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	lpe	< 0.5 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 par pole	lmax	40 kA	
Mode(s) de connexion		L/PE et N/PE	
Mode(s) de protection		Mode Commun	
Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1.3 kV	
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.8 kV	
Courant de court-circuit admissible	Isccr	10 000 A	
Caractéristiques Mécaniques			
Caracteristiques Mecaniques			
Technologie		MOV	
		MOV Triphasé + Neutre	
Technologie			
Technologie Configuration Parafoudre		Triphasé + Neutre	
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage		Triphasé + Neutre Par vis : 1.5-10 mm² (L/N) ou 2.5-25 mm² (PE)	
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier		Triphasé + Neutre Par vis : 1.5-10 mm² (L/N) ou 2.5-25 mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0	
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : 1.5-10 mm² (L/N) ou 2.5-25 mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C	
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : 1.5-10 mm² (L/N) ou 2.5-25 mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20	
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : 1.5-10 mm² (L/N) ou 2.5-25 mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC	
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	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : 1.5-10 mm² (L/N) ou 2.5-25 mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 4 indicateurs 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	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : 1.5-10 mm² (L/N) ou 2.5-25 mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 4 indicateurs mécaniques DSM440-400	
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	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : 1.5-10 mm² (L/N) ou 2.5-25 mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 4 indicateurs mécaniques DSM440-400 Option DS440S-400 : sortie sur contact inverseur	
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 Dimensions	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : 1.5-10 mm² (L/N) ou 2.5-25 mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 4 indicateurs mécaniques DSM440-400	
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 Dimensions Déconnecteurs associés	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : 1.5-10 mm² (L/N) ou 2.5-25 mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 4 indicateurs mécaniques DSM440-400 Option DS440S-400 : sortie sur contact inverseur Voir schéma	
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 Dimensions Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : 1.5-10 mm² (L/N) ou 2.5-25 mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 4 indicateurs mécaniques DSM440-400 Option DS440S-400 : sortie sur contact inverseur Voir schéma	
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 Dimensions Déconnecteurs associés Déconnecteur différentiel de l'installation (si existant)	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : 1.5-10 mm² (L/N) ou 2.5-25 mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 4 indicateurs mécaniques DSM440-400 Option DS440S-400 : sortie sur contact inverseur Voir schéma Interne Type 'S' ou retardé	
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 Dimensions Déconnecteurs associés Déconnecteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : 1.5-10 mm² (L/N) ou 2.5-25 mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 4 indicateurs mécaniques DSM440-400 Option DS440S-400 : sortie sur contact inverseur Voir schéma	
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 Dimensions Déconnecteurs associés Déconnecteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : 1.5-10 mm² (L/N) ou 2.5-25 mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 4 indicateurs mécaniques DSM440-400 Option DS440S-400 : sortie sur contact inverseur Voir schéma Interne Type 'S' ou retardé 50 A min 125 A max Fusible type gG	
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 Dimensions Déconnecteurs associés Déconnecteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : 1.5-10 mm² (L/N) ou 2.5-25 mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 4 indicateurs mécaniques DSM440-400 Option DS440S-400 : sortie sur contact inverseur Voir schéma Interne Type 'S' ou retardé	
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 Dimensions Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes Certification	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : 1.5-10 mm² (L/N) ou 2.5-25 mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 4 indicateurs mécaniques DSM440-400 Option DS440S-400 : sortie sur contact inverseur Voir schéma Interne Type 'S' ou retardé 50 A min 125 A max Fusible type gG	
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 Dimensions Déconnecteurs associés Déconnecteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes	Tu	Triphasé + Neutre Par vis : 1.5-10 mm² (L/N) ou 2.5-25 mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 4 indicateurs mécaniques DSM440-400 Option DS440S-400 : sortie sur contact inverseur Voir schéma Interne Type 'S' ou retardé 50 A min 125 A max Fusible type gG	