

DS44-120



➤ Découvrez notre dernière nouveauté : le DAC50-40-150

▶ Parafoudre Multipolaire de Type 2

⊁ In:20 kA

Imax total: 160 kA

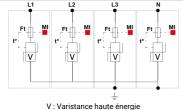
> Module débrochable par phase

Option télésignalisation d'état

➤ Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11

> Homologué UL1449 ed.5





Ft : Fusible thermique t° : Système de déconnexion thermique MI : Indicateur de déconnexion

| Caracteristiques Electriques | | |
|---|---------------|---|
| Type de parafoudre | IEC | 2 |
| Réseau | | 120/208 Vac Triphasé + N |
| Régime de neutre | | TNS |
| Tension nominale de ligne | Un | 120 Vac |
| Tension AC max. de fonctionnement | Uc | 150 Vac |
| Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion | UT | 180 Vac tenue |
| Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité | UT | 230 Vac déconnexion |
| Courant résiduel Courant de fuite à la Terre | lpe | < 1 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 |
| Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8/20 µs | lmax Total | 160 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 | 0.6 kV |
| Niveau de protection N/PE @ In (8/20µs) | Up N/PE | 0.9 kV |
| Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs) | Up L/PE | 1.2 kV |
| | | 05.000 |
| Courant de court-circuit admissible | Isccr | 25 000 A |
| Courant de court-circuit admissible Caractéristiques Mécaniques | Isccr | 25 000 A |
| Caractéristiques Mécaniques | Isccr | 25 000 A |
| | Isccr | |
| Caractéristiques Mécaniques Technologie | Isccr | моч |
| Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre | Isccr | MOV Triphasé + Neutre |
| Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau | Isccr | MOV Triphasé + Neutre Par vis : 2.5-25 mm² / par bus |
| Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format | Isccr | MOV Triphasé + Neutre Par vis : 2.5-25 mm² / par bus Boîtier modulaire débrochable |
| Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage | Isccr | MOV Triphasé + Neutre Par vis : 2.5-25 mm² / par bus Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) |
| Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier | | MOV Triphasé + Neutre Par vis : 2.5-25 mm² / par bus Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 |
| Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement | | MOV Triphasé + Neutre Par vis : 2.5-25 mm² / par bus Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C |
| Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection | | MOV Triphasé + Neutre Par vis : 2.5-25 mm² / par bus Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 |
| Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier Température de fonctionnement Indice de protection Mise hors service de sécurité | | MOV Triphasé + Neutre Par vis : 2.5-25 mm² / par bus Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC |
| 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 | | MOV Triphasé + Neutre Par vis : 2.5-25 mm² / par bus Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle |
| 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 | | MOV Triphasé + Neutre Par vis : 2.5-25 mm² / par bus Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle DSM40-120 |
| 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 | | MOV Triphasé + Neutre Par vis : 2.5-25 mm² / par bus Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle DSM40-120 option DS44S-120 : sortie sur contact inverseur |
| 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 Dimensions | | MOV Triphasé + Neutre Par vis : 2.5-25 mm² / par bus Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle DSM40-120 option DS44S-120 : sortie sur contact inverseur |
| 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 Dimensions Déconnecteurs associés | | MOV Triphasé + Neutre Par vis : 2.5-25 mm² / par bus Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle DSM40-120 option DS44S-120 : sortie sur contact inverseur Voir schéma |
| 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 Dimensions Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique | | MOV Triphasé + Neutre Par vis : 2.5-25 mm² / par bus Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle DSM40-120 option DS44S-120 : sortie sur contact inverseur Voir schéma |
| 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 Dimensions Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) | | MOV Triphasé + Neutre Par vis : 2.5-25 mm² / par bus Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle DSM40-120 option DS44S-120 : sortie sur contact inverseur Voir schéma Interne Type 'S' ou retardé |
| 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 Dimensions Déconnecteurs associés Déconnecteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes | | MOV Triphasé + Neutre Par vis : 2.5-25 mm² / par bus Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle DSM40-120 option DS44S-120 : sortie sur contact inverseur Voir schéma Interne Type 'S' ou retardé Fusible type gG - 50 A |
| 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 Dimensions Déconnecteurs associés Déconnecteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion | | MOV Triphasé + Neutre Par vis : 2.5-25 mm² / par bus Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle DSM40-120 option DS44S-120 : sortie sur contact inverseur Voir schéma Interne Type 'S' ou retardé |
| 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 Dimensions Déconnecteurs associés Déconnecteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes Certification | | MOV Triphasé + Neutre Par vis : 2.5-25 mm² / par bus Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle DSM40-120 option DS44S-120 : sortie sur contact inverseur Voir schéma Interne Type 'S' ou retardé Fusible type gG - 50 A |
| 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 Dimensions Déconnecteurs associés Déconnecteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes | | MOV Triphasé + Neutre Par vis : 2.5-25 mm² / par bus Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau AC 1 indicateur mécanique par pôle DSM40-120 option DS44S-120 : sortie sur contact inverseur Voir schéma Interne Type 'S' ou retardé Fusible type gG - 50 A |

