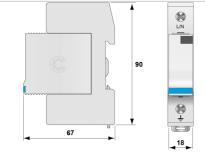


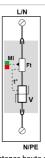
## DS11-400



- Parafoudre Unipolaire de Type 2
- ⊁ In:5 kA
- ➤ Imax: 10 kA
- > Module débrochable par phase
- Option télésignalisation
- F Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5







V : Varistance haute énergie Ft : Fusible thermique t° : Système de déconnexion thermique MI : Indicateur de déconnexion

Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2+3
Réseau		230/400 V
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	5 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	lmax	10 kA
Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8/20 µs	lmax Total	10 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	10 kV
Tenue surge IEEE C62.41.1		10 kV
Mode(s) de connexion		L/N ou N/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun ou Mode Différentiel
Niveau de protection @ In (8/20µs)	Up	1.3 kV
Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1.3 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	25 000 A
Courant de court on dat durinocibie		
Caractéristiques Mécaniques		
		моч
Caractéristiques Mécaniques		MOV Unipolaire
Caractéristiques Mécaniques Technologie		-
Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre		Unipolaire
Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau		Unipolaire Par vis : 2.5-25 mm² / par bus
Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format		Unipolaire Par vis : 2.5-25 mm² / par bus Boîtier modulaire débrochable
Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage	Tu	Unipolaire 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	Tu	Unipolaire 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	Tu	Unipolaire 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	Tu	Unipolaire 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	Tu	Unipolaire 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 DSM10-400
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	Tu	Unipolaire 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
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	Tu	Unipolaire 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 DSM10-400 option DS11S-400 : 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	Tu	Unipolaire 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 DSM10-400 option DS11S-400 : 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	Tu	Unipolaire 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 DSM10-400 option DS11S-400 : 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 Poids	Tu	Unipolaire 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 DSM10-400 option DS11S-400 : 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 Poids Déconnecteurs associés	Tu	Unipolaire 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 DSM10-400 option DS11S-400 : sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.153 kg
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  Poids  Déconnecteurs associés  Déconnecteur thermique	Tu	Unipolaire 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 DSM10-400 option DS11S-400 : sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.153 kg
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  Poids  Déconnecteurs associés  Déconnecteur thermique  Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)	Tu	Unipolaire 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 DSM10-400 option DS11S-400 : sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.153 kg 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  Poids  Déconnecteurs associés  Déconnecteur thermique  Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)  Fusible de déconnexion	Tu	Unipolaire 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 DSM10-400 option DS11S-400 : sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.153 kg Interne Type 'S' ou retardé 20 A min 125 A max Fusible type gG
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  Poids  Déconnecteurs associés  Déconnecteur thermique  Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)  Fusible de déconnexion  Normes	Tu	Unipolaire 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 DSM10-400 option DS11S-400 : sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.153 kg Interne Type 'S' ou retardé 20 A min 125 A max Fusible type gG
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  Poids  Déconnecteurs associés  Déconnecteur différentiel de l'installation (si existant)  Fusible de déconnexion  Normes  Conformité aux normes  Certification	Tu	Unipolaire 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 DSM10-400 option DS11S-400 : sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.153 kg Interne Type 'S' ou retardé 20 A min 125 A max Fusible type gG
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  Poids  Déconnecteurs associés  Déconnecteur différentiel de l'installation (si existant)  Fusible de déconnexion  Normes  Conformité aux normes	Tu	Unipolaire 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 DSM10-400 option DS11S-400 : sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.153 kg Interne Type 'S' ou retardé 20 A min 125 A max Fusible type gG

