

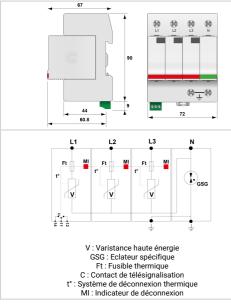
DS44S-690/G



- ▶ Parafoudre Multipolaire de Type 2
- ⊁ In:20 kA
- ► Imax total: 40 kA
- > Module débrochable par phase
- Télésignalisation d'état
- > Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11







Caractéristiques Electriques		
Type de parafoudre	IEC	2
Réseau		230/400 Vac Triphasé + N
Régime de neutre		TT-TNS
Tension nominale de ligne	Un	400 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	760 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	1000 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	1325 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	lmax	40 kA
Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8/20 µs	Imax Total	40 kA
Mode(s) de connexion		L/N et N/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel
Niveau de protection L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	3.5 kV
Niveau de protection N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.5 kV
		25 000 A
Courant de court-circuit admissible	Isccr	23 000 A
Courant de court-circuit admissible Caractéristiques Mécaniques	Isccr	23 000 A
	Isccr	MOV + GDT
Caractéristiques Mécaniques	Isccr	
Caractéristiques Mécaniques Technologie	Isccr	MOV + GDT
Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre	Isccr	MOV + GDT Triphasé + Neutre
Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau	Isccr	MOV + GDT Triphasé + Neutre Par vis : 2.5-25 mm² / par bus
Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format	Isccr	MOV + GDT Triphasé + Neutre Par vis : 2.5-25 mm² / par bus Boîtier modulaire débrochable
Caractéristiques Mécaniques Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage	Tu	MOV + GDT 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 + GDT 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 + GDT 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 + GDT 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 + GDT 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 Module(s) de remplacement Télésignalisation		MOV + GDT 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 DSM40-690+DSM40G-600 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 + GDT 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 DSM40-690+DSM40G-600 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		MOV + GDT 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 DSM40-690+DSM40G-600 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 + GDT 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 DSM40-690+DSM40G-600 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		MOV + GDT 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 DSM40-690+DSM40G-600 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		MOV + GDT 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 DSM40-690+DSM40G-600 Sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.331 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		MOV + GDT 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 DSM40-690+DSM40G-600 Sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.331 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)		MOV + GDT 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 DSM40-690+DSM40G-600 Sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.331 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		MOV + GDT 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 DSM40-690+DSM40G-600 Sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.331 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 Normes		MOV + GDT 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 DSM40-690+DSM40G-600 Sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.331 kg 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 Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes		MOV + GDT 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 DSM40-690+DSM40G-600 Sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.331 kg 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 Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes Certification		MOV + GDT 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 DSM40-690+DSM40G-600 Sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.331 kg Interne Type 'S' ou retardé Fusible type gG - 50 A

