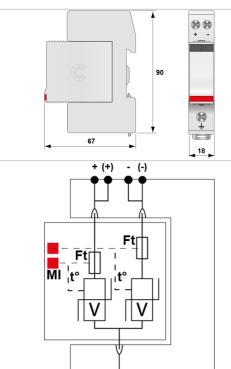


DS220-24DC



- ▶ Découvrez notre dernière nouveauté : le <u>DDC20C-20-38</u>
- ▸ Parafoudre pour Alimentation Continue DC ou PV
- ▶ 24 Vdc
- ▶ Design compact
- ➤ Imax : 20 kA
- ▶ Module débrochable
- > Option télésignalisation





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

Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2
Réseau		Réseau DC ou PV 24Vdc
Tension nominale continue	Un-dc	24 Vdc
Tension nominale réseau PV	Uocstc	24 Vdc
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	30 Vac
Tension max. PV de fonctionnement	Ucpv	38 Vdc
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	38 Vdc
Courant max. de ligne @25°C	IL	50 A
Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	lpe	< 0.2 mA
Courant de fonct. permanent PV Courant de consommation à Ucpv	Icpv	< 0.1 mA
Courant de suite	lf	Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	10 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	lmax	20 kA
Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8/20 µs	lmax Total	40 kA
Tenue au courant de court-circuit PV	Iscpv	1000 A
Mode(s) de connexion		+/-/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun
Niveau de protection +/PE (-/PE) @ In (8/20µs)	Up	250 V
Caractéristiques Mécaniques		
Caractéristiques Mécaniques Technologie		MOV
		MOV 2 poles
Technologie		
Technologie Configuration Parafoudre		2 poles
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau		2 poles Par vis : 1.5-10mm² (conducteurs actifs) et 2.5-25mm² (PE)
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format		2 poles Par vis : 1.5-10mm² (conducteurs actifs) et 2.5-25mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage	Tu	2 poles Par vis : 1.5-10mm² (conducteurs actifs) et 2.5-25mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Technologie Configuration Parafoudre Raccordement au réseau Format Montage Matière boîtier	Tu	2 poles Par vis : 1.5-10mm² (conducteurs actifs) et 2.5-25mm² (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	2 poles Par vis : 1.5-10mm² (conducteurs actifs) et 2.5-25mm² (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	2 poles Par vis : 1.5-10mm² (conducteurs actifs) et 2.5-25mm² (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	2 poles Par vis : 1.5-10mm² (conducteurs actifs) et 2.5-25mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau DC
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	2 poles Par vis : 1.5-10mm² (conducteurs actifs) et 2.5-25mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau DC 2 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	2 poles Par vis : 1.5-10mm² (conducteurs actifs) et 2.5-25mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau DC 2 indicateurs mécaniques DSM220-24DC
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	2 poles Par vis : 1.5-10mm² (conducteurs actifs) et 2.5-25mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau DC 2 indicateurs mécaniques DSM220-24DC option DS220S-24DC : 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	2 poles Par vis : 1.5-10mm² (conducteurs actifs) et 2.5-25mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau DC 2 indicateurs mécaniques DSM220-24DC option DS220S-24DC : 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 Poids	Tu	2 poles Par vis : 1.5-10mm² (conducteurs actifs) et 2.5-25mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau DC 2 indicateurs mécaniques DSM220-24DC option DS220S-24DC : 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 Poids Déconnecteurs associés	Tu	2 poles Par vis : 1.5-10mm² (conducteurs actifs) et 2.5-25mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau DC 2 indicateurs mécaniques DSM220-24DC option DS220S-24DC : sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.109 kg
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	2 poles Par vis : 1.5-10mm² (conducteurs actifs) et 2.5-25mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau DC 2 indicateurs mécaniques DSM220-24DC option DS220S-24DC : sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.109 kg
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 Fusible de déconnexion	Tu	2 poles Par vis : 1.5-10mm² (conducteurs actifs) et 2.5-25mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau DC 2 indicateurs mécaniques DSM220-24DC option DS220S-24DC : sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.109 kg
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 Fusible de déconnexion Normes	Tu	2 poles Par vis : 1.5-10mm² (conducteurs actifs) et 2.5-25mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau DC 2 indicateurs mécaniques DSM220-24DC option DS220S-24DC : sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.109 kg Interne Fusible type gG - 20 A
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 Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes Certification	Tu	2 poles Par vis : 1.5-10mm² (conducteurs actifs) et 2.5-25mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau DC 2 indicateurs mécaniques DSM220-24DC option DS220S-24DC : sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.109 kg Interne Fusible type gG - 20 A
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 Fusible de déconnexion Normes Conformité aux normes	Tu	2 poles Par vis : 1.5-10mm² (conducteurs actifs) et 2.5-25mm² (PE) Boîtier modulaire débrochable Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) Thermoplastique UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Déconnexion du réseau DC 2 indicateurs mécaniques DSM220-24DC option DS220S-24DC : sortie sur contact inverseur Voir schéma 0.109 kg Interne Fusible type gG - 20 A