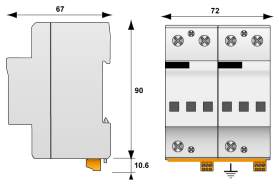
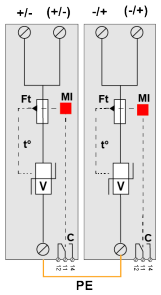
DS252E-420DC

- Parafoudre Type 1+2 pour réseau DC 400 V
- Iimp : 25 kA
- Déconnexion interne avec indicateur
- Télésignalisation
- Conforme NF EN 61643-11





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

Caractéristiques Électriques		
Réseau		400 Vdc
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	420 Vdc
Courant résiduel *Courant de fuite à la Terre*	Ipe	< 3 mA
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal *15 chocs en onde 8/20 µs*	In	25 kA
Courant de décharge maximal *Tenue max. en onde 8/20 µs par pole*	Imax	140 kA
Courant de choc par pôle *Tenue max par pole en onde 10/350µs*	Iimp	25 kA
Courant de choc total *Tenue max totale en onde 10/350µs*	Itotal	50 kA
Energie spécifique par pôle *tenue max. 10/350 µs*	W/R	156 kJ/ohm
Niveau de protection +/PE (-/PE) *@ In (8/20µs)*	Up	1.5 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	50 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Raccordement au réseau		Par vis : 6-35 mm² / par bus
Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indice de protection		IP20
Indicateur de fin de vie		1 indicateur mécanique par pôle
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.55 kg
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Fusible de déconnexion		Fusible type gG - 315 A
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11
Certification		
Code article		
64005		