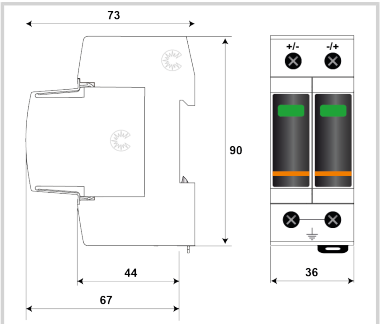
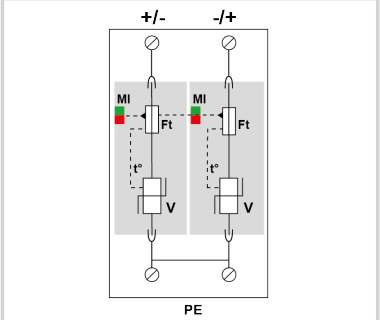
Parafoudre pour alimentation continue - 48 Vdc

DDC30-20-65



- Parafoudre 2-pole pour Alimentation Continue
- Pour application Type 1 + 2
- In 15 kA / Imax 30 kA
- Iimp : 4kA
- Module enfichable
- Télésignalisation (option)
- Conforme PrIEC 61643-41





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

Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	1+2
Tension nominale continue	Un-dc	48 Vdc
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	50 Vac
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	65 Vdc
Courant résiduel *Courant de fuite à la Terre*	Ipe	< 0.2 mA
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal *15 chocs en onde 8/20 µs*	In	15 kA
Courant de décharge maximal *Tenue max. en onde 8/20 µs par pole*	Imax	30 kA
Courant de choc par pôle *Tenue max par pole en onde 10/350µs*	Iimp	4 kA
Courant de choc total *Tenue max totale en onde 10/350µs*	Itotal	8 kA
Mode(s) de connexion		+/PE et -/PE
Niveau de protection +/PE (-/PE) *@ In (8/20µs)*	Up	300 V / 600 V
Courant de court-circuit admissible	Isccr	50 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		2 poles
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm² +/- : 1.5-10 mm²
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
Mise hors service de sécurité		Déconnexion du réseau AC
Indicateur de fin de vie		2 indicateurs mécaniques - Rouge/Vert
Module(s) de remplacement		MDDC30-65
Télésignalisation		Option DDC30S-20-65 : sortie sur contact inverseur
Câblage pour télésignalisation		1.5 mm² max.
Tension/Courant max. pour télésignalisation		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Dimensions		Voir schéma - 2TE (EN43880)
Poids		0.167 kg
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Fusible de déconnexion		50 A min. - 125 A max. - Fusible type gG
Normes		
Conformité aux normes		Conforme à la pré-norme IEC 61643-41
Code article		
828110112		