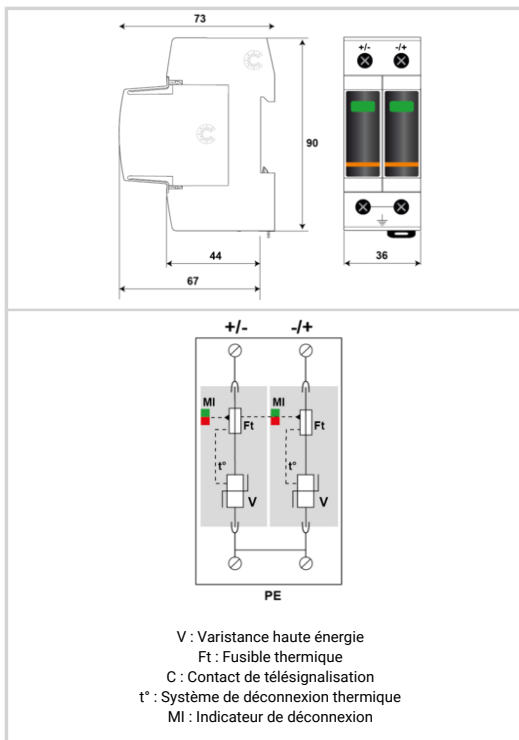


## DDC30-20-85



- Parafoudre 2-pole pour Alimentation Continue
- Pour application Type 1 + 2
- In : 15 kA / I<sub>max</sub> : 30 kA
- I<sub>imp</sub> : 4kA
- Module enfichable
- Télésignalisation (option)
- Conforme PriEC 61643-41



Caractéristiques Électriques	
Type de parafoudre	1+2
Tension nominale continue	Un-dc 75 Vdc
Tension AC max. de fonctionnement	Uc 60 Vac
Tension DC max. de fonctionnement	Uc 85 Vdc
Courant résiduel	I <sub>pe</sub> < 0.1 mA
Courant de fuite à la Terre	
Courant de suite	I <sub>f</sub> Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 μs	I <sub>n</sub> 20 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 μs par pôle	I <sub>max</sub> 30 kA
Courant de choc par pôle Tenue max par pôle en onde 10/350μs	I <sub>imp</sub> 4 kA
Courant de choc total Tenue max totale en onde 10/350μs	I <sub>total</sub> 8 kA
Mode(s) de connexion	+/-PE et -/PE
Niveau de protection +/-PE (-/PE) @ I <sub>n</sub> (8/20μs)	U <sub>p</sub> 390 V / 780 V
Courant de court-circuit admissible	I <sub>scrr</sub> 50 000 A
Caractéristiques Mécaniques	
Technologie	MOV
Configuration Parafoudre	2 poles
Raccordement au réseau	Par vis : 2.5-25 mm <sup>2</sup> +/- 1.5-10 mm <sup>2</sup>
Montage	Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Matière boîtier	Thermoplastique UL94 V-0
Température de fonctionnement	T <sub>u</sub> -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	MDDC30-85
Télésignalisation	Option DDC30S-20-85 : sortie sur contact inverseur
Câblage pour télésignalisation	1.5 mm <sup>2</sup> max.
Tension/Courant max. pour télésignalisation	250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Dimensions	Voir schéma - 2TE (EN43880)
Poids	0.180 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
<b>Code article</b>	
<b>828110212</b>	