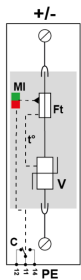
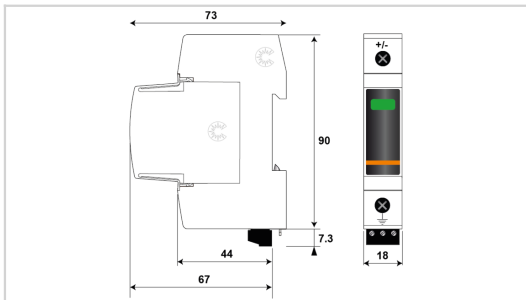


DDC30S-10-65


- ✦ Parafoudre 1-pole pour Alimentation Continue
- ✦ Pour application Type 1 + 2
- ✦ In 15 kA / I_{max} 30 kA
- ✦ I_{imp} : 4kA
- ✦ Module enfichable
- ✦ Télésignalisation
- ✦ 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	I _{pe}	< 0.1 mA	
Courant de fuite à la Terre	I _{pe}	< 0.1 mA	
Courant de suite	I _f	Aucun	
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	I _n	15 kA	
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	I _{max}	30 kA	
Courant de choc par pôle Tenue max par pole en onde 10/350µs	I _{imp}	4 kA	
Mode(s) de connexion		+/PE ou -/PE	
Niveau de protection +/PE (-/PE) @ I _n (8/20µs)	U _p	300 V / -	
Courant de court-circuit admissible	I _{sc}	50 000 A	
Caractéristiques Mécaniques			
Technologie		MOV	
Configuration Parafoudre		Unipolaire	
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm ² +/- : 1.5-10 mm ²	
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 DC	
Indicateur de fin de vie		1 indicateur mécanique - Rouge/Vert	
Module(s) de remplacement		MDDC30-65	
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur	
Dimensions		Voir schéma - 1TE (EN43880)	
Poids		0.096 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			
828110121			