



CITEL



Parafoudre unipolaire de Type 1 et Type 2 pour alim 48 Vdc

DS71R-48DC

- Parafoudre bipolaire 48 Vdc
- Pour application Type 1 et Type 2
- In 30 kA / Imax 70 kA
- limp 7 kA
- Module enfichable
- Conforme IEC 61643-11 et EN61643-11

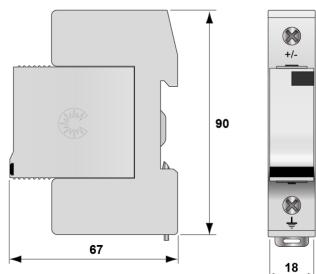


Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	1+2
Réseau		48 Vdc
Tension nominale de ligne	Un	48 Vdc
Tension nominale continue	Un-dc	48 Vdc
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	65 Vdc
Courant résiduel <i>Courant de fuite à la Terre</i>	Ipe	< 0.2 mA
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal <i>15 chocs en onde 8/20 µs</i>	In	30 kA
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pole</i>	Imax	70 kA
Courant de choc par pôle <i>Tenue max par pole en onde 10/350µs</i>	Imp	7 kA
Mode(s) de connexion		+/PE ou -/PE
Niveau de protection <i>@ In (8/20µs)</i>	Up	300 V
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		Unipolaire
Raccordement au réseau		Par vis : 4-25 mm ²
Format		Boîtier modulaire débrochable
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
Module(s) de remplacement		DSM70R-48DC
Télésignalisation		option DS71RS-48DC :sortie sur contact inverseur
Dimensions		Voir schéma
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Fusible de déconnexion		100 A min. - 125 A max. - Fusible type gG
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Code article		
322101		

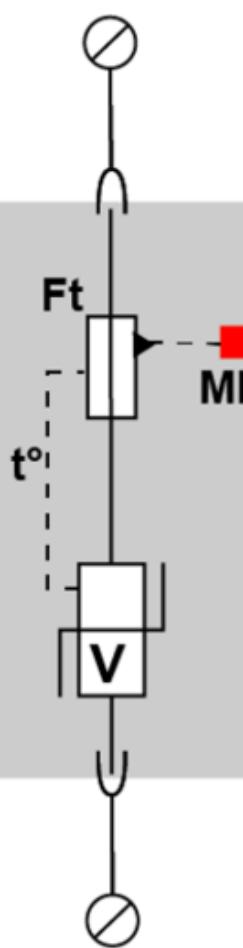


DS71R-48DC

CITEL



+/-



PE

V : Varistance haute énergie

Ft : Fusible thermique

t° : Système de déconnexion thermique

MI : Indicateur de déconnexion

