

Série MURA

Parafoudre triphasé + neutre monobloc avec disjoncteur associé



Protection en modes commun avec signalisation d'état d'usure des composants

Parafoudres composés de varistances assurant une très bonne tenue aux chocs ainsi qu'une résistance d'isolement très importante

Ces parafoudres se montent en tête d'installation sur tableau d'arrivée d'énergie ou en niveau 2 sur un ensemble de protection «cascade». Usage domestique, tertiaire.

Les modèles MURAP20T comportent un dispositif de signalisation de défaut qui indique l'état d'usure des composants de protection.

Caractéristiques	Unités	MURAP20T
Code produit	-	30060
Régime de neutre	-	TT-TNS
Nombre de borne	-	5
Tension nominale U_N	V	230
Tension utilisation maxi U_C	V	275
Tenue au surtension temporaire U_T	V	400
Courant de fuite vers PE sous U_N	mA	<1
Pouvoir d'écoulement onde 8 / 20 μ s		
• Nominal I_n	kA	10
• Maximal I_{max}	kA	20
Niveau de protection U_p sous I_n	kV	$\leq 1,1$
Test en onde combinée U_{oc}	kV	10
Tension résiduelle sur onde 8/20 μ s		
• Sous I_n 1kA	kV	0,7
• Sous I_n 5kA	kV	1,0
Temps de réponse	ns	≤ 25
Résistance d'isolement	M Ω	$> 10^3$
Déconnecteur associé	-	Disjoncteur 20A courbe C
Courant de court-circuit admissible	kA	6

Caractéristiques mécaniques

Signalisation de fin de vie	-	oui
Connexions max par bornier cage fil souple/rigide	mm ²	2,5 à 25/35
Boîtier modulaire à fixer sur rail Din 35mm	-	oui
Température d'utilisation	°C	-40/+80
Classe de protection	-	IP20
Largeur	mm	108
Hauteur	mm	81
Profondeur	mm	65
Poids	g	604

● Conformité aux normes et directives : ● NF EN 61643-11 ● C E