



Série MURA20

Parafoudre monophasé monobloc avec disjoncteur associé

Protection en modes commun et différentiel avec signalisation d'état d'usure des composants
Parafoudres de conception éclateurs à gaz - 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 MURAP20M comportent un dispositif de signalisation de défaut qui indique l'état d'usure des composants de protection.

Caractéristiques	Unités	MURAP20M
Code produit	-	30050
Régime de neutre	-	TT-TNS
Nombre de borne	-	3
Tension nominale U_N	V	230
Tension utilisation maxi U_C	V	275
Tenue au surtension temporaire U_T	V	335
Courant de fuite vers PE sous U_n	mA	0
Pouvoir d'écoulement onde 8 / 20 μ s		
• Nominal I_n	kA	5
• Maximal I_{max}	kA	20
Niveau de protection U_p sous 5kA	kV	$\leq 1,1/1,5$
Niveau de protection U_p sous 10kA	kV	$\leq 1,5/1,5$
Test en onde combinée U_{oc}	kV	10
Temps de réponse	ns	$\leq 25/100$
Résistance d'isolement	M Ω	$>10^3$
Déconnecteur thermique	-	oui
Déconnecteur associé :	-	Disjoncteur 20A courbe C
Courant de court-circuit admissible	kA	6
Caractéristiques mécaniques		
Signalisation de fin de vie par voyant mécanique	-	oui
Report de signalisation de défaut	-	non
Connexions max par bornier cage fil souple/rigide	mm ²	25/25
Boîtier modulaire à fixer sur rail Din 35mm	-	oui
Température d'utilisation	°C	-40/+80
Classe de protection	-	IP20
Largeur	mm	35
Hauteur	mm	81
Profondeur	mm	66
Poids	g	210

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