



Série MURAS10

Parafoudre monophasé monobloc

Protection en modes commun et différentiel avec ou sans signalisation d'état d'usure des composants

Fin de vie en court-circuit

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 série sur la ligne à protéger.

Les modèles MURAS10 comportent un dispositif de signalisation de défaut qui indique l'état d'usure des composants de protection.

Spécialement conçu pour la protection des centrales d'alarme ou incendie.

Caractéristiques	Unités	MURAS10
Code produit	-	30077
Régime de neutre	-	TT-TNS
Emcombrement	-	1,5 modules
Tension nominale U_N	V	230
Tension utilisation maxi U_C	V	275
Tenue au surtension temporaire U_T (TOV 5sec)	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	10
Niveau de protection U_p sous I_n MD/MC	kV	$\leq 1,25/1,5$
Test en onde combinée 1,2/50 μ s - 8/20 μ s U_{oc}	kV	10
Temps de réponse	ns	$\leq 25/100$
Résistance d'isolement	M Ω	$> 10^3$
Courant max de ligne	A	16
Déconnecteur Max à associer: Fusible / Disjoncteur	-	16AgG / 16A courbe C
Courant de court-circuit admissible	kA	6kA

Caractéristiques mécaniques		
Signalisation de fin de vie par voyant	-	oui
Report de signalisation de défaut	-	oui
Connexions par bornier cage fil souple/rigide	mm ²	1,5 à 6/10
Boîtier modulaire à fixer sur rail Din 35mm	-	oui
Température d'utilisation	°C	-40/+80
Classe de protection	-	IP20
Largeur	mm	26
Hauteur	mm	90
Profondeur	mm	65
Poids	g	119

Conformité aux normes et directives : NF EN 61643-11 CE