



Série AN40 Parafoudre compact triphasé+neutre débrochable

- Protection triphasé + neutre en mode commun
- Fort pouvoir d'écoulement, cartouche débrochable et signalisation de défaut
- Temps de réponse très court
- Désactivation immédiate de la protection dès la fin de la surtension sans courant de suite
- Déconnexion thermique intégrée

Caractéristiques	Unités	AN40T+
Code produit	-	410201
Régime de neutre	-	TT-TNS
Nombre de borne	-	5
Tension nominale U_N	V	230/400
Tension utilisation maxi U_c	V	275
Tenue au surtension temporaire U_T	V	335
Courant de fuite vers PE sous U_n	mA	≤1
Pouvoir d'écoulement onde 8 / 20 μ s		
• Nominal I_n	kA	20
• Maximal I_{max}	kA	40
Niveau de protection U_p sous I_n	kV	≤1,3
Temps de réponse	ns	≤25
Test en onde combinée 1,2/50 μ s U_{oc}	kV	10
Résistance d'isolement	M Ω	>10 ³
Déconnecteur thermique	-	oui
Déconnecteur max à associer : Fusible gG	A	125
Courant de court-circuit admissible	kA	25
Caractéristiques mécaniques		
Signalisation de fin de vie par voyant mécanique	-	oui
Report de signalisation de défaut	-	non
Connexions par bornier cage fil souple/rigide	mm ²	N et L : 1 à 10/16 ; Terre : 2,5 à 25/25
Boîtier modulaire à fixer sur rail Din 35mm	-	oui
Température d'utilisation	°C	-40/+80
Classe de protection	-	IP20
Largeur	mm	36
Hauteur	mm	90
Profondeur	mm	66
Poids	g	228

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