





## Série AN40 Parafoudre compact monophasé débrochable

Protection monophasé en mode commun et différentiel (MC/MD) par éclateur et varistances à oxyde de zinc.

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	AN40+
Code produit	-	409201
Régime de neutre	-	TT-TNS
Nombre de borne	-	3
Tension nominale U <sub>N</sub>	V	230
Tension utilisation maxi U <sub>C</sub>	V	275
Tenue au surtension temporaire $\mathbf{U}_{T}$	V	335
Courant de fuite vers PE sous Un	mA	0
Pouvoir d'écoulement onde 8/20 μs		
Nominal In	kA	20
Maximal I max	kA	40
Niveau de protection Up sous In (MD/MC)	kV	≤1,5/1,2
Temps de réponse	ns	≤25/100
Résistance d'isolement	ΜΩ	>103
Déconnecteur thermique	-	oui
Déconnecteur max à associer : Fusible gG	Α	125
Courant de court-circuit admissible	kA	25
Caractéristiques mécaniques		
Signalisation de fin de vie par voyant mécanique	-	oui
Report de signalisation de défaut	-	oui
Connexions par bornier cage fil souple/rigide	mm²	N et L: 1 à 10/16; Terre: 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	18
Hauteur	mm	81
Profondeur	mm	66
Poids	g	143

## •Conformité aux normes et directives : •NF EN 61643-11• (€

**ANNITOR** 

Tél.: 04.75.77.09.79 www.annitor.fr