



Série AN20

Parafoudre monophasé débrochable haute énergie

- Déconnexion thermique intégrée
- Signalisation de défaut en façade par un voyant
- Protection des matériels électroniques ou comme deuxième protection dans un ensemble en cascade
- Protection en mode commun et différentiel (Ph/N, N/PE)

Caractéristiques	Unités	AN20-2-275
Code produit	-	40355
Régime de neutre	-	TT-TNS
Nombre de pôle	-	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 MD/MC	kA	10
• Maximal I_{max} MD/MC	kA	20
Niveau de protection U_p sous I_n MD/MC	kV	$\leq 1,1/1,5$
Temps de réponse MD/MC	ns	$\leq 25/100$
Résistance d'isolement	M Ω	$> 10^3$
Déconnecteur thermique	-	oui
Déconnecteur Max à associer: Fusible gG	A	63
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	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	35
Hauteur	mm	90
Profondeur	mm	66
Poids	g	260

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

