

Cartouche fusible AD taille 00



UTILISATION

Les cartouches fusibles AD sont utilisées en accompagnement du disjoncteur installé sur la dérivation individuelle d'un branchement. Elles réalisent la coupure pour les courants de court-circuit élevés et ménagent ainsi la durée de vie du disjoncteur associé, qui n'est pas sollicité jusqu'à ses limites.

DESCRIPTION

Ces cartouches fusibles à couteau sont de taille 00 selon la norme CEI 60269-2-1.

Il existe 4 modèles suivant le courant nominal du disjoncteur auquel elles doivent être associées :

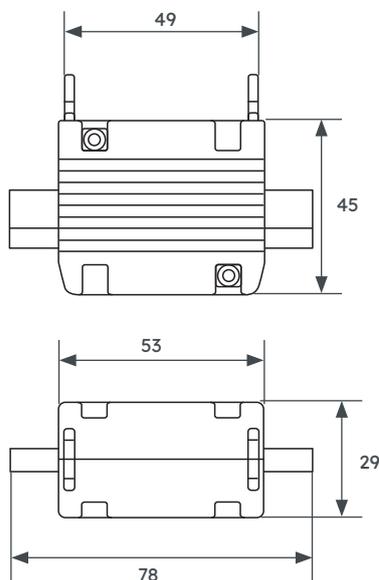
- > AD 30,
- > AD 45,
- > AD 60,
- > AD 90.

Les pattes d'accrochage sont en matière isolante.

Les parties métalliques accessibles, excepté les couteaux, sont hors potentiel et présentent en outre le degré de protection IP2X selon la norme NF EN 60529.

Une puissance dissipée faible limite l'échauffement de l'appareillage supportant le fusible et prolonge sa durée de vie.

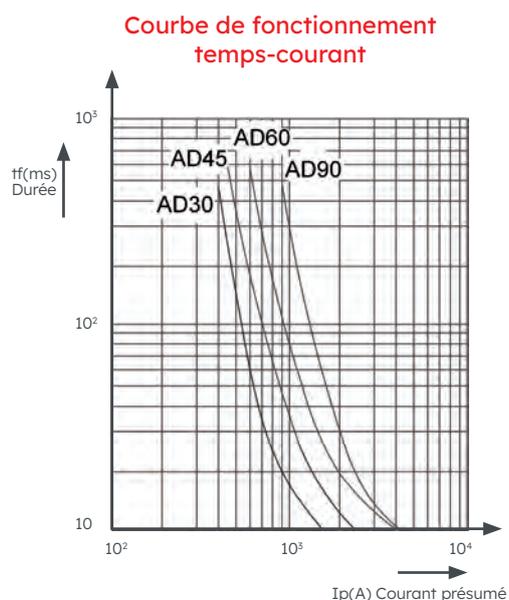
DIMENSIONS



CARACTÉRISTIQUES

- Les cartouches fusibles sont spécifiées pour une tension nominale de 440 V en courant alternatif de fréquence nominale 50 Hz.
- Le pouvoir de coupure nominal est 20 kA.
- Consommation et échauffement :
- Les valeurs du tableau ci-contre sont des valeurs maximales sous l'effet d'un courant égal à 1,1 fois le courant nominal en régime stabilisé.

Modèle	Résistance à 20°C ($\mu\Omega$)	Consommation (W)	Échauffement des couteaux ($^{\circ}K$)
AD 30	1150	1,4	9
AD 45	740	2,1	16
AD 60	650	3,3	20
AD 90	430	5,1	34



RÉFÉRENCES

Code	Désignation	Nomenclature Enedis	Unité de vente
P241	Cartouche fusible à couteaux taille 00 AD 30A	69 43 516	10
P242	Cartouche fusible à couteaux taille 00 AD 45A	69 43 514	10
P243	Cartouche fusible à couteaux taille 00 AD 60A	69 43 513	10
P244	Cartouche fusible à couteaux taille 00 AD 90A	69 43 520	10
Neutre couteau taille 00			
P240	Neutre couteau pour coupe-circuit taille 00	69 43 512	10

ACCESSOIRES

Poignée de manoeuvre fusible T00-T2



La poignée de manoeuvre est utilisée pour la mise en place et l'extraction des fusibles de taille 00 et taille 2 dans les appareils lorsque ceux-ci ne sont pas équipés d'un préhenseur intégré.

Code	Désignation	Nomenclature Enedis	Unité de vente
P237	Poignée de manoeuvre fusibles taille 00 et taille 2	69 41 284	1

Adaptateurs T2 pour fusible T00



L'adaptateur peut être fourni sous le code P169 ou P168 selon l'entraxe.

Code	Désignation	Nomenclature Enedis	Unité de vente
P169	Adaptateur Taille 2 115 mm pour fusible T00	69 41 272	3
P168	Adaptateur Taille 2 160 mm pour fusible T00	69 41 273	3