

# Cartouche fusible AD T00



**MICHAUD**

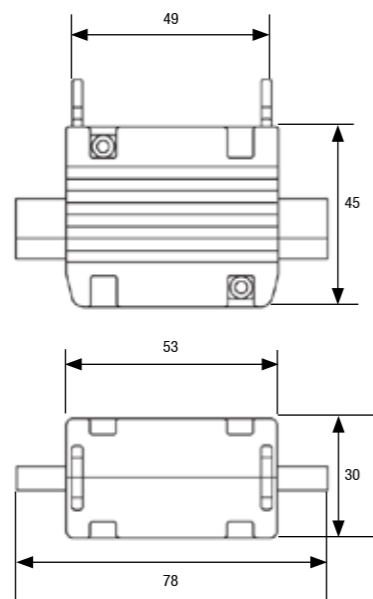
## utilisation

Ces 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 3 modèles suivant le courant nominal du disjoncteur auquel elles doivent être associées :
  - AD 45A,
  - AD 60A,
  - AD 90A.
- Les pattes d'accrochage sont en matériaux synthétiques isolants.
- Les parties métalliques accessibles (vis), 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.
- Ces fusibles répondent aux critères de la HN 62-S-83.

## dimensions

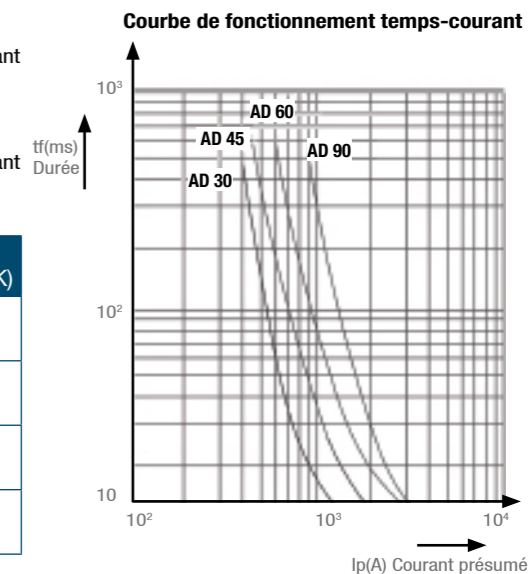


Cotes en mm

## caractéristiques

- Les cartouches fusibles sont spécifiées pour une tension nominale de 440V en courant alternatif de fréquence nominale 50Hz.
- Le pouvoir de coupure nominal est 20kA.
- 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 (μΩ)	Consommation (W)	Échauffement des couteaux (°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 ERDF	Poids (kg)	Unité de vente
P 241	CARTOUCHE FUSIBLE T00 AD 30	69 43 516	0,148	10
P 242	CARTOUCHE FUSIBLE T00 AD 45	69 43 514	0,148	10
P 243	CARTOUCHE FUSIBLE T00 AD 60	69 43 513	0,151	10
P 244	CARTOUCHE FUSIBLE T00 AD 90	69 43 520	0,147	10
<b>NEUTRE COUTEAU TAILLE 00</b>				
P 240	NEUTRE COUTEAU T 00	69 43 512	0,062	10

## variante

Code	Désignation	Nomenclature ERDF	Poids (kg)	Unité de vente
<b>CARTOUCHE FUSIBLE HPC T00 Protection des branchements à puissance surveillée 100A max.</b>				
P 236	CARTOUCHE FUSIBLE HPC T00 100A	63 43 405	0,148	10

## accessoire

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 ERDF	Poids (kg)	Unité de vente
P 237	POIGNÉE DE MANOEUVRE FUSIBLES T00-T2	69 41 284	0,256	1