



AFC420F



## Disjoncteur Différentiel 3P+N 6-10kA courbe C - 20A 300mA type AC

### Caractéristiques techniques

#### Architecture

Position du neutre	gauche
Nombre de pôles	4 P
Courbe	C

#### Fonctions

Avec pole de Neutre coupé	Oui
---------------------------	-----

#### Principales caractéristiques électriques

Fréquence assignée	50
--------------------	----

#### Intensité du courant

Courant différentiel assigné	300 mA
Pouvoir de fermeture et de coupure	6 kA

#### Coefficient de correction du courant

Coefficient de correction du courant nominal pour 2 appareils juxtaposés	0.95
Coefficient de correction du courant nominal pour 3 appareils juxtaposés	0.95
Coefficient de correction du courant nominal pour 4 et 5 appareils juxtaposés	0.9
Coefficient de correction du courant nominal pour 6 appareils juxtaposés	0.85

#### Dimensions

Largeur produit installé	88.5 mm
--------------------------	---------

#### Déclenchement

Protégé contre les déclenchements intempestifs	Non
--	-----

#### Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	1000
--	------

#### Installation, montage

Type de loquet haut pour produits modulaires	Non applicable
Type de loquet bas pour produits modulaires	Plastique
Démontabilité haute pour produits modulaires	Oui

#### Connexion

Section de raccordement en câble rigide	1 / 16mm <sup>2</sup>
---	-----------------------

**Standards**

---

Texte norme	IEC 61009-1
Homologations	NF

---

**Sécurité**

---

Indice de protection IP	IP20
Type de protection différentielle	AC

---

**Conditions d'utilisation**

---

Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Altitude	2000 m
Tropicalisation/humidité/Exécution	tous climats

---

**Identification**

---

meta_keyword	Disjoncteur différentiel ; Bornes décalées;Disjoncteurs tertiaire ; Interrupteurs différentiels ; Dispositifs de protection ; Coupe circuits ; Appareils de coupure ;
--------------	---

---