



MCA403

### Disjoncteur 4P 6/10kA C-3A 4M

#### Caractéristiques techniques

##### Courant électrique

Courant assigné nominal	3 A
Pouvoir de coupure de service Ics sous 230 V AC selon IEC60947-2	15 kA
Pouvoir de coupure assigné Icn sous 230 V AC selon IEC60898-1	6 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 230 V AC selon IEC60947-2	10 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC60947-2	10 kA

##### Architecture

Type de pôles	4P
Courbe	C

##### Capacité

Nombre de modules	4
-------------------	---

##### Principaux attributs électriques

Pouvoir de coupure assigné Icn sous AC selon IEC60898-1	6 kA
---	------

##### Installation, montage

Couple de serrage nominal bornes supérieure	2,80 - 2,80 Nm
Couple de serrage nominal borne basse	2,80 - 2,80 Nm

##### Tension

Tension assignée d'emploi Ue	400 - 400 V
Type de tension d'alimentation	AC
Tension nominale d'isolation Ui	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs Uimp	6000 V

##### Fréquence

Fréquence	50 - 60 Hz
-----------	------------

##### Raccordement

Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide	1 - 35 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble souple	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble rigide	1 - 35 mm <sup>2</sup>

##### Installation, montage

Couple de serrage	2,80 - 2,80 Nm
Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne biconnect
Type de raccordement haut pour produits modulaires	Borne à vis
Position de montage du produit 360°	Oui

##### Sécurité

Indice de protection IP	IP20
Distance de la grille	60 mm

##### Conditions d'utilisation

Degré de pollution suivant IEC60664 / IEC60947-2	2
Classe de limitation d'énergie I <sup>2</sup> t	3
Température de service	-25 - 70 °C

##### Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	8,86 W
-----------------------------------	--------

##### Connectivité

Type de connection / prise	Borne à vis
Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	Borne alignée
Alignement des bornes basses pour produits modulaires	Borne alignée

# Fiche technique du produit

## MCA403

---

### Dimensions

Hauteur	83 mm
Largeur	70 mm
Profondeur	70 mm