



ADM413QC



**Disjoncteur différentiel 4P 6kA B-13A 30mA type A QC/QB**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	13 A
Courant différentiel assigné	30 mA
Courant assigné à -25°C	15.50 A
Courant assigné à -20°C	15.30 A
Courant assigné à -15°C	15.10 A
Courant assigné à -10°C	14.90 A
Courant assigné à -5°C	14.70 A
Courant assigné à 0°C	14.40 A
Courant assigné à 5°C	14.20 A
Courant assigné à 10°C	14 A
Courant assigné à 15°C	13.70 A
Courant assigné à 20°C	13.50 A
Courant assigné à 25°C	13.30 A
Courant assigné à 30°C	13 A
Courant assigné à 35°C	12.70 A
Courant assigné à 40°C	12.50 A
Courant assigné à 45°C	12.20 A
Courant assigné à 50°C	11.90 A
Courant assigné à 55°C	11.60 A
Courant assigné à 60°C	11.30 A
Pouvoir de coupure assigné lcn sous 230 V AC selon IEC61009-1	6 kA

**Architecture**

Courbe	B
Position du neutre	Sans neutre
Type de pôles	4P
Nombre de pole protégé	4

**Capacité**

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

**Sécurité**

Type de protection différentielle	A
Indice de protection IP	IP20

**Tension**

Type de tension d'alimentation	AC
Tension assignée d'emploi Ue	230 - 400 V
Tension assignée d'isolement	500 V
Valeur rigidité diélectrique du circuit principal	2 kV
Tension assignée de tenue aux chocs	4000 V
Catégorie de surtension selon IEC60947-1 2.5.60 tableau 1	3

**Principaux attributs électriques**

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

**Installation, montage**

Couple de serrage nominal borne basse	2 - 2 Nm
---------------------------------------	----------

**Fréquence**

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

**Raccordement**

Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble souple	1.5 - 4.0 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble rigide	1.5 - 4.0 mm <sup>2</sup>

**Installation, montage**

Couple de serrage	2 - 2 Nm
Position de montage du produit sous 360°	Oui

**Conditions d'utilisation**

Classe de limitation d'énergie I <sup>2</sup>	3
Température de service	-25 - 40 °C

**Dimensions**

Hauteur	84 mm
Largeur	71 mm
Profondeur	70 mm

**Installation, montage**

Type de raccordement haut pour produits modulaires	QuickConnect
Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne bi-connect

**Connectivité**

Type de connection / prise	QuickConnect
----------------------------	--------------

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	10.10 W
-----------------------------------	---------

**Durabilité**

Conforme à la directive RoHS	Oui
------------------------------	-----