



ADH463QC



Disjoncteur différentiel 4P 6kA C-13A 30mA type A HI 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	C
Type de pôles	4P
Nombre de pole protégé	4

Capacité

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

Sécurité

Type de protection différentielle	A HI
Indice de protection IP	IP20

Tension

Type de tension d'alimentation	AC
Tension assignée d'emploi Ue	230 - 400 V
Tension assignée d'isolation	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 aval à vis, en câble souple	1 - 16 mm ²
Section de raccord bornes aval en câble rigide	1 - 25 mm ²

Installation, montage

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

Conditions d'utilisation

Classe de limitation d'énergie I²t

3

Raccordement

Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble souple

1.5 - 4.0 mm²

Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble rigide

1.5 - 4.0 mm²

Conditions d'utilisation

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