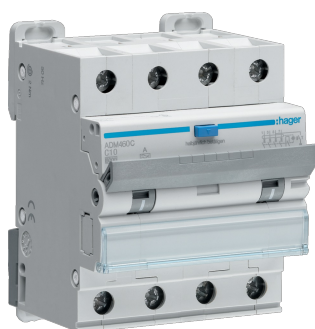




ADM460C

Disjoncteur différentiel 4P 6kA C-10A 30mA type A

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant assigné nominal	10 A
Courant différentiel assigné I _{dn}	30 mA
Pouvoir de coupure assigné I _{cn} sous 400 V AC selon IEC60898-1	6 kA
Courant assigné à -25°C	12,30 A
Courant assigné à -20°C	12,10 A
Courant assigné à -15°C	11,90 A
Courant assigné à -10°C	11,70 A
Courant assigné à -5°C	11,50 A
Courant assigné à 0°C	11,30 A
Courant assigné à 5°C	11,10 A
Courant assigné à 10°C	10,90 A
Courant assigné à 15°C	10,70 A
Courant assigné à 20°C	10,50 A
Courant assigné à 25°C	10,20 A
Courant assigné à 30°C	10 A
Courant assigné à 35°C	9,80 A
Courant assigné à 40°C	9,50 A
Courant nominal à 45°C	9,20 A
Courant assigné à 50°C	9 A
Courant assigné à 55°C	8,70 A
Courant assigné à 60°C	8,40 A

Architecture

Courbe	C
Position du neutre	Sans neutre
Type de pôles	4P
Nombre de pôles protégés	4

Capacité

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

Sécurité

Type de protection différentielle	A
Indice de protection IP	IP2X

Tension

Type de tension d'alimentation	AC
--------------------------------	----

Tension assignée d'emploi Ue	230 - 400 V
Tension nominale d'isolement Ui	500 V
Valeur de rigidité diélectrique de la fréquence de puissance	2 kV
Tension assignée de tenue aux chocs Uimp	4000 V
Catégorie de surtension selon IEC60947-1	3

Principaux attributs électriques

Pouvoir de coupure assigné Icn sous AC selon IEC60898-1	6 kA
Couple de serrage nominal bornesupérieure	2 - 2 Nm
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 - 16 mm²
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble rigide	1 - 25 mm²

Installation, montage

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

Conditions d'utilisation

Classe de limitation d'énergie I²t	3
Température de service	-25 - 40 °C

Dimensions

Hauteur	84 mm
Largeur	71 mm
Profondeur	70 mm

Connectivité

Type de connection / prise	Borne à vis
----------------------------	-------------

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	9,70 W
-----------------------------------	--------