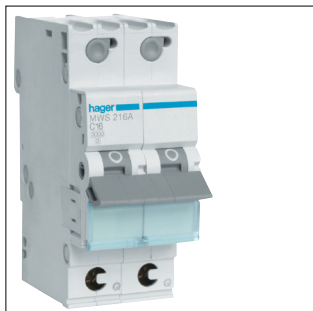




MWS216A

Disjoncteur 2P 3kA C-16A Quick Connect 2M

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant assigné nominal	16 A
Courant assigné à -15°C	21,33 A
Courant assigné à -10°C	20,82 A
Courant assigné à -5°C	20,19 A
Courant assigné à 0°C	19,61 A
Courant assigné à 5°C	19,04 A
Courant assigné à 10°C	18,47 A
Courant assigné à 15°C	17,90 A
Courant assigné à 20°C	17,32 A
Courant assigné à 25°C	16,75 A
Courant assigné à 30°C	16 A
Courant assigné à 35°C	15,60 A
Courant assigné à 40°C	15,03 A
Courant nominal à 45°C	14,46 A
Courant assigné à 50°C	14 A
Courant assigné à 55°C	13,31 A
Courant assigné à 60°C	12,74 A
Courant assigné à 65°C	12,17 A
Courant assigné à 70°C	11,59 A

Architecture

Type de pôles	2P
Courbe	C

Capacité

Nombre de modules	2
-------------------	---

Principaux attributs électriques

Pouvoir de coupure assigné Icn sous AC selon IEC60898-1	3 kA
---	------

Installation, montage

Couple de serrage nominal bornesupérieure	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'isolement Ui	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs Uimp	4000 V

Fréquence

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

Raccordement

Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide	1 - 35 mm²
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	1 - 25 mm²
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble souple	1 - 25 mm²
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble rigide	1 - 35 mm²
Section de raccordement en câble souple	1 - 25 mm²
Section de raccordement des bornes aval Quick Connect, en câble souple	1,5 - 4,0 mm²
Section de raccordement en câble rigide	1 - 35 mm²
Section de raccordement des bornes aval Quick Connect, en câble rigide	1,5 - 4,0 mm²

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	35 mm

Conditions d'utilisation

Degré de pollution suivant IEC60664 / IEC60947-2	2
Classe de limitation d'énergie I ² t	3
Protection contre l'humidité de l'air	Tous climats
Température de service	-25 - 70 °C

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	4,41 W
-----------------------------------	--------

Connectivité

Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	Borne alignée
Alignement des bornes basses pour produits modulaires	Borne alignée
Type de connexion / prise	QuickConnect

Dimensions

Hauteur	83,40 mm
Largeur	35 mm
Profondeur	70 mm

Durabilité

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