



MWN232A

Disjoncteur 2P 3kA C-32A 2M

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant assigné nominal	32 A
Pouvoir de coupure assigné I _{cn} sous 230 V AC selon IEC60898-1	3 kA
Pouvoir de coupure ultime I _{cu} sous 230 V AC selon IEC60947-2	3 kA
Pouvoir de coupure ultime I _{cu} sous 400 V AC selon IEC60947-2	3 kA

Architecture

Type de pôles	2P
Courbe	C

Capacité

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

Principaux attributs électriques

Pouvoir de coupure assigné I _{cn} 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 U _e	400 - 400 V
Type de tension d'alimentation	AC
Tension nominale d'isolement U _i	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs U _{imp}	4000 V

Fréquence

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

Raccordement

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

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	9 W
-----------------------------------	-----

Connectivité

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

Dimensions

Hauteur	83 mm
Largeur	35 mm
Profondeur	70 mm

Durabilité

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