



MWS632A

**Disjoncteur 3P+N 3kA C-32A Quick Connect 4M**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	32 A
Pouvoir de coupure assigné lcn sous 230 V AC selon IEC60898-1	3 kA
Pouvoir de coupure ultime lcu sous 230 V AC selon IEC60947-2	3 kA
Pouvoir de coupure ultime lcu sous 400 V AC selon IEC60947-2	3 kA

**Architecture**

Type de pôles	3P+N
Courbe	C

**Capacité**

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

**Principaux attributs électriques**

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

**Installation, montage**

Couple de serrage nominal bornes supérieure	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 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble souple	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble rigide	1 - 35 mm <sup>2</sup>

**Installation, montage**

Couple de serrage	2,80 - 2,80 Nm
Type de raccordement bas pour produits modulaires	QuickConnect
Type de raccordement haut pour produits modulaires	Borne à vis
Position de montage du produit 360°	Oui

**Sécurité**

Indice de protection IP	IP20
-------------------------	------

**Conditions d'utilisation**

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

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	13 W
-----------------------------------	------

**Connectivité**

Type de connection / prise	QuickConnect
Alignment des bornes hautes pour produits modulaires	Borne alignée
Alignment des bornes basses pour produits modulaires	Borne alignée

# Fiche technique du produit

## MWS632A

---

### Dimensions

Hauteur	83,40 mm
Largeur	70 mm
Profondeur	70 mm

### Durabilité

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