



MWS316A

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

### Caractéristiques techniques

#### Courant électrique

Courant assigné nominal	16 A
-------------------------	------

Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC60947-2	4,50 kA
--	---------

#### Architecture

Type de pôles	3P
---------------	----

Courbe	C
--------	---

#### Capacité

Nombre de modules	3
-------------------	---

#### Principaux attributs électriques

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

#### Tension

Tension assignée d'emploi Ue	230 - 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>
---	------------------------

Section de raccordement des bornes aval Quick Connect, en câble souple	1,5 - 4,0 mm <sup>2</sup>
--	---------------------------

Section de raccordement des bornes aval Quick Connect, en câble rigide	1,5 - 4,0 mm <sup>2</sup>
--	---------------------------

#### Installation, montage

Couple de serrage	2,80 - 2,80 Nm
-------------------	----------------

Position de montage du produit 360°	Oui
-------------------------------------	-----

#### Sécurité

**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	8,20 W
-----------------------------------	--------

**Connectivité**

---

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

**Dimensions**

---

Hauteur	83,40 mm
Largeur	52,50 mm
Profondeur	70 mm