

MWS640A

**Disjoncteur 3P+N 3kA C-40A Quick Connect 4M**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	40 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC60947-2	4,50 kA

**Architecture**

Type de pôles	3P+N
Courbe	C

**Capacité**

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

**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>

**Installation, montage**

Couple de serrage	2,80 - 2,80 Nm
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
<b>Puissance</b>	
Puissance dissipée totale sous IN	16,90 W
<b>Connectivité</b>	
Type de connexion / prise	QuickConnect
Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	Borne alignée
<b>Dimensions</b>	
Hauteur	83,40 mm
Largeur	70 mm
Profondeur	70 mm