

## Disjoncteur 1P 3kA C-40A 1M

### Caractéristiques techniques

#### Courant électrique

Courant assigné nominal	40 A
Pouvoir de coupure assigné Icn sous 230 V AC selon IEC60898-1	3 kA

#### Architecture

Type de pôles	1P
Courbe	C

#### Capacité

Nombre de modules	1
-------------------	---

#### 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	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
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
-------------------------	------

#### 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	4,80 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	17,50 mm
Profondeur	70 mm

---

**Durabilité**

---

Conforme à la directive RoHS

Oui

---