



MWN102A

## Disjoncteur 1P 3kA C-2A 1M

### Caractéristiques techniques

#### Courant électrique

|                                                               |      |
|---------------------------------------------------------------|------|
| Courant assigné nominal                                       | 2 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           |
| 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 mm² |
| Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple | 1 - 25 mm² |
| Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble souple         | 1 - 25 mm² |
| Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble rigide         | 1 - 35 mm² |

#### 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             |

|                                                       |               |
|-------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Sécurité</b>                                       |               |
| Indice de protection IP                               | IP20          |
| <b>Conditions d'utilisation</b>                       |               |
| Degré de pollution suivant IEC60664 / IEC60947-2      | 2             |
| Classe de limitation d'énergie I²t                    | 3             |
| Protection contre l'humidité de l'air                 | Tous climats  |
| Température de service                                | -25 - 70 °C   |
| <b>Puissance</b>                                      |               |
| Puissance dissipée totale sous IN                     | 1,30 W        |
| <b>Connectivité</b>                                   |               |
| Type de connection / prise                            | Borne à vis   |
| Alignement des bornes hautes pour produits modulaires | Borne alignée |
| Alignement des bornes basses pour produits modulaires | Borne alignée |