



**Disjoncteur magnétique 4P 15kA 50A 400V access. indicateur IEC 947-2**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	50 A
Pouvoir de coupure de service Ics sous 230 V AC selon IEC 60947-2	10 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC 60947-2	15 kA

**Architecture**

Type de pôles	4P
Courbe	Mag

**Capacité**

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

**Principaux attributs électriques**

Couple de serrage nominal borne haute	2,80 - 2,80 Nm
Couple de serrage nominal borne basse	2,80 - 2,80 Nm

**Tension**

Tension assignée d'emploi Ue	415 - 415 V
Type de tension d'alimentation	AC
Tension assignée d'isolement	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	6 000 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 sous 360°	Oui

MMN450



**Sécurité**

---

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

---

**Conditions d'utilisation**

---

Degré de pollution suivant IEC 60664/IEC 60947-2	2
Tropicalisation/humidité/Exécution	Tous climats
Température de service	-25 - 70 °C

---

**Puissance**

---

Puissance dissipée totale sous IN	15,40 W
-----------------------------------	---------

---

**Endurance**

---

Endurance électrique en nombre de cycles	4 000
--	-------

---

**Connectivité**

---

Type de connection/prise	Borne à vis
Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	Bornes alignées
Alignement des bornes basses pour produits modulaires	Bornes alignées

---

**Dimensions**

---

Hauteur	83 mm
Largeur	70 mm
Profondeur	70 mm

---