



HMX132

## Disjoncteur 1P 50KA C-32A 1.5M

### Caractéristiques techniques

#### Architecture

Type de pôles	1P
Courbe	C

#### Tension

Tension assignée d'emploi Ue	240 - 415 V
Type de tension d'alimentation	AC
Tension assignée d'isolement	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	6000 V

#### Fréquence

Fréquence	50 - 60 Hz
-----------	------------

#### Installation, montage

Couple de serrage	3,5 - 5,0 Nm
Type de raccordement haut pour produits modulaires	Borne à vis
Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne à vis

#### Courant électrique

Courant assigné nominal	32 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 230 V AC selon IEC60947-2	50 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC60947-2	50 kA

#### Principaux attributs électriques

Pouvoir de coupure assigné Icn sous AC selon IEC60898-1	50 kA
Couple de serrage nominal borne basse	3,60 - 3,60 Nm
Couple de serrage nominal borne haute	3,60 - 3,60 Nm

#### Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	2,88 W
-----------------------------------	--------

#### Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	4000
Endurance mécanique nombre de manœuvres	20000

#### Raccordement

Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide	1 - 70 mm <sup>2</sup>
---	------------------------

Section de raccordement des bornes amont  
et aval à vis, en câble souple

1 - 50 mm<sup>2</sup>

---

### Conditions d'utilisation

---

Degré de pollution suivant IEC60664 / IEC60947-2	3
Classe de limitation d'énergie I <sup>2</sup> t	3
Tropicalisation/humidité/Exécution	Pout tous climats

---

### Capacité

---

Nombre de modules	1,50
-------------------	------

---

### Connectivité

---

Alignement des bornes hautes pour appa- reils modulaires	Bornes alignées
Alignement des bornes basses pour appa- reils modulaires	Bornes alignées

---

### Dimensions

---

Hauteur	90 mm
Largeur	27 mm
Profondeur	70 mm