



HEW500BR

## Disjoncteur Boitier Moulé h3+ P630 MAG 3P3D 500A 70kA FTC

### Caractéristiques techniques

#### Courant électrique

Courant assigné nominal	500 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC60947-2	70 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240 V AC selon IEC60947-2	100 kA
Pouvoir de coupure de service Ics sous 230 V AC selon IEC60947-2	100 kA
Pouvoir de coupure de service Ics sous 400 V AC selon IEC60947-2	70 kA

#### Architecture

Nombre de pôles	3
Type d'organe de commande	Manette
Type de boîtier	Produit complet
Position du neutre	Sans neutre

#### Déclenchements

Temps de réponse à l'ouverture	10 ms
--------------------------------	-------

#### Fréquence

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

#### Tension

Tension assignée de tenue aux chocs	8 000 V
Tension assignée d'isolement	800 V

#### Fonctions

Unité de déclenchement	MAG (ICB)
------------------------	-----------

#### Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	114 W
-----------------------------------	-------

#### Sécurité

Indice de protection IP	IP4X
-------------------------	------

#### Installation, montage

Couple de serrage	18 - 18 Nm
Position de montage/connexion	Devant

#### Câble

Matériau du câble	Cuivre, Aluminium
-------------------	-------------------

**Dimensions**

Hauteur	260 mm
Largeur	140 mm
Profondeur	150 mm
Barre aval : largeur, hauteur, diamètre vis (max)	10 mm, 12 mm, 32 mm
Barre amont : largeur, hauteur, diamètre vis (max)	10 mm, 12 mm, 32 mm

**Compatibilité**

Compatible avec bloc différentiel	Oui
Compatible avec montage Rail DIN	Non
Convient au tableau de distribution	Oui

**Principaux attributs électriques**

Couple de serrage nominal borne basse	18 - 18 Nm
Couple de serrage nominal borne haute	18 - 18 Nm