



HEJ500BR

**Disjoncteur Boîtier Moulé h3 x630 MAG 3P3D 500A 70kA FTC**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	500 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2	70 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240V AC selon IEC 60947-2	100 kA
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 230V AC selon IEC 60947-2	100 kA
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 400V AC selon IEC 60947-2	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	8000 V
Tension assignée d'isolement	800 V

**Fonctions**

Déclencheur	MAG (ICB)
-------------	-----------

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	121 W
-----------------------------------	-------

**Sécurité**

Classe de protection (IP)	IP4X
---------------------------	------

**Installation, montage**

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

**Dimensions**

Hauteur	260 mm
---------	--------

**Câble**

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

**Dimensions**

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

**Compatibilité**

Compatible avec bloc différentiel	Oui
Compatible avec montage Rail DIN	Non
Utilisable pour les tableaux de distribution	Oui

**Installation, montage**

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

**Durabilité**

REACH-sans SVHC	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui