



HEW321DR

### Disjoncteur Boitier Moulé h3+ P630 TM ADJ 4P4D 320A 70kA FTC

#### Caractéristiques techniques

##### Courant électrique

Courant assigné nominal	320 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
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 660V AC selon IEC 60947-2	12 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 690V AC selon IEC 60947-2	12 kA
Courant assigné à 10°C selon IEC 60947	380,70 A
Courant assigné à 15°C selon IEC 60947	373,60 A
Courant assigné à 20°C selon IEC 60947	366,50 A
Courant assigné à 25°C selon IEC 60947	359,10 A
Courant assigné à 30°C selon IEC 60947	351,70 A
Courant assigné à 35 °C conformément à la norme IEC 60947	344 A
Courant assigné à 40 °C conformément à la norme IEC 60947	336,20 A
Courant assigné à 45°C selon IEC 60947	328,20 A
Courant assigné à 50°C selon IEC 60947	320 A
Courant assigné à 55°C selon IEC 60947	311,60 A
Courant assigné à 60 °C conformément à la norme IEC 60947	302,90 A
Courant assigné à 65°C selon IEC 60947	294 A
Courant assigné à 70°C selon IEC 60947	284,80 A

##### Architecture

Nombre de pôles	4
Type d'organe de commande	Manette
Type de boîtier	Produit complet
Position du neutre	Gauche

##### 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
Tension assignée d'emploi Ue	220 - 690 V

##### Fonctions

Déclencheur	TM A/A
-------------	--------

##### Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	75 W
-----------------------------------	------

##### Sécurité

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

##### Réglages

Cran de réglage thermique xIN	0,63 0,8 1
-------------------------------	------------------

##### Câble

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

##### Compatibilité

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

---

**Dimensions**

Dimensions	260 x 185 mm
Hauteur	260 mm
Largeur	185 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

---

**Installation, montage**

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