



HMW321DR

Disjoncteur Boîtier Moulé h3+ P630 TM ADJ 4P4D 320A 50kA FTC

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant assigné nominal	320 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2	50 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240V AC selon IEC 60947-2	85 kA
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 230V AC selon IEC 60947-2	85 kA
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 400V AC selon IEC 60947-2	50 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