



HEW401DR

Disjoncteur Boitier Moulé h3+ P630 TM ADJ 4P4D 400A 70kA FTC

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant assigné nominal	400 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	470,70 A
Courant assigné à 15°C selon IEC 60947	462,50 A
Courant assigné à 20°C selon IEC 60947	454,10 A
Courant assigné à 25°C selon IEC 60947	445,50 A
Courant assigné à 30°C selon IEC 60947	436,80 A
Courant assigné à 35 °C conformément à la norme IEC 60947	427,90 A
Courant assigné à 40 °C conformément à la norme IEC 60947	418,80 A
Courant assigné à 45°C selon IEC 60947	409,50 A
Courant assigné à 50°C selon IEC 60947	400 A
Courant assigné à 55°C selon IEC 60947	390,30 A
Courant assigné à 60 °C conformément à la norme IEC 60947	380,30 A
Courant assigné à 65°C selon IEC 60947	370 A
Courant assigné à 70°C selon IEC 60947	359,40 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	80 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