



HMS101DC

Disjoncteur Boitier Moulé h3+ P160 TM ADJ 4P4D N0-100% 100A 50kA CTC

Caractéristiques techniques

Architecture

Position du neutre	gauche
Nombre de pôles	4 P
Mode de fixation	platine de fixation

Fonctions

Fonction inverseur	Non
Bloc de déclenchement	TM A/A
Avec pole de Neutre coupé	Oui

Principales caractéristiques électriques

Fréquence assignée	50/60
--------------------	-------

Intensité du courant

Cran de réglage thermique xIN	0.63 / 0.8 / 1
Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 230V (NF EN 60947-2)	6 kA
Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 400V (NF EN 60947-2)	6 kA
Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 415V (NF EN 60947-2)	6 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 380V AC selon IEC 60947-2	50 kA

Dimensions

Largeur produit installé	120 mm
--------------------------	--------

Puissance

Puissance dissipée totale à 0,63 In	7.73 W
Puissance dissipée totale à 0,8 In	12.47 W

Déclenchement

Déclenchement légèrement temporisé	Non
------------------------------------	-----

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	10000
--	-------

Installation, montage

Couple de serrage	6Nm
-------------------	-----

Connexion

Section de raccordement en câble rigide	6 / 95mm ²
Branchement	Connexions frontales

Configuration

Cran de réglage magnétique xIN

6 / 8 / 10 / 12

Equipement

Nombre contact auxiliaire à ouverture	0
Nombre contact auxiliaire à fermeture	0
Nombre contact auxiliaire inverseur	0

Cas d'emploi

Catégorie d'emploi	A
--------------------	---

Standards

Texte norme	IEC 60947-2
-------------	-------------

Sécurité

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

Conditions d'utilisation

Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Altitude	2000 m
Tropicalisation/humidité/Exécution	95%HR 55°C sev Kn (IEC 68-2-30/52)

Identification

meta_keyword	Disjoncteur ; Boitier moulé ; Protection;Disjoncteurs et interrupteurs ; Coupe circuits ; Commutateurs ; Sélecteurs ; Contacteurs ;
--------------	---