



HES101GC

Disjoncteur Boîtier Moulé h3+ P160 LSnl 4P4D N0-50-100% 100A 70kA 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	LSNI
Avec pôle de Neutre coupé	Oui

Principales caractéristiques électriques

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

Intensité du courant

Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 230V (NF EN 60947-2)	2.5 kA
Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 400V (NF EN 60947-2)	2.5 kA
Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 415V (NF EN 60947-2)	2.5 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 380V AC selon IEC 60947-2	70 kA

Dimensions

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

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

Équipement

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 ;