



HES080BC

**Disjoncteur Boitier Moulé h3+ P160 MAG 3P3D 80A 70kA CTC**

**Caractéristiques techniques**

**Architecture**

Position du neutre	sans neutre
Nombre de pôles	3 P
Mode de fixation	platine de fixation

**Fonctions**

Fonction inverseur	Non
Bloc de déclenchement	MAG (ICB)

**Principales caractéristiques électriques**

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

**Intensité du courant**

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	70 kA

**Dimensions**

Largeur produit installé	90 mm
--------------------------	-------

**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 <sup>2</sup>
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
<b>Cas d'emploi</b>	
Catégorie d'emploi	A
<b>Standards</b>	
Texte norme	IEC 60947-2
<b>Sécurité</b>	
Indice de protection IP	IP4X
<b>Conditions d'utilisation</b>	
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)
<b>Identification</b>	
meta_keyword	Disjoncteur ; Boitier moulé ; Protection;Disjoncteurs et interrupteurs ; Coupe circuits ; Commutateurs ; Sélecteurs ; Contacteurs ;