



HDA460

**Disjoncteur de branchement différentiel 4P 30/60A 500mA instantané**

**Caractéristiques techniques**

**Architecture**

Position du neutre	gauche
Nombre de pôles	4 P
Type de pôles	3P+N

**Principales caractéristiques électriques**

Tension assignée d'emploi Ue	205 / 415 / 440 V
Fréquence assignée	50/60 Hz

**Tension**

Tension assignée d'isolement	2000 V
------------------------------	--------

**Intensité du courant**

Courant différentiel assigné	500 mA
Courant assigné nominal	60 A
Valeur du réglage thermique	30 / 40 / 50 / 60 A

**Courant / température**

Courant assigné à 30°C	60 A
Courant assigné à 35°C	60 A
Courant assigné à 40°C	60 A

**Dimensions**

Profondeur produit installé	76 mm
Hauteur produit installé	198 mm
Largeur produit installé	115 mm

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	13 W
-----------------------------------	------

**Endurance**

Endurance électrique en nombre de cycles	500
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	2000

**Installation, montage**

Couple de serrage	4Nm
Démontabilité haute pour produits modulaires	Non
Démontabilité basse pour produits modulaires	Non

**Connexion**

Section de raccordement en câble souple	1 / 16mm <sup>2</sup>
Section de raccordement en câble rigide	1 / 25mm <sup>2</sup>

**Standards**

Homologations	NF
---------------	----

**Sécurité**

Type de protection différentielle	AC G
-----------------------------------	------

---

**Conditions d'utilisation**

---

Température de service	-5...40 °C
Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Altitude	2000 m
Tropicalisation/humidité/Exécution	8 jours à 57°C et 95% d'humidité
Température de stockage/transport	-25...70 °C

---