



CDB463E



**Interrupteur différentiel 4P 63A 30mA type B SK**

**Caractéristiques techniques**

**Architecture**

Type de pôles 3P+N

**Courant électrique**

Courant assigné nominal 63 A

Courant différentiel assigné 30 mA

Pouvoir de fermeture et de coupure 0,63 kA

Courant conditionnel de court-circuit assigné Inc selon EN 61008-1 10 kA

Courant assigné à 30°C 63 A

**Principaux attributs électriques**

Couple de serrage nominal borne haute 3 - 3 Nm

Couple de serrage nominal borne basse 3 - 3 Nm

**Tension**

Tension assignée d'emploi Ue 230 - 400 V

Type de tension d'alimentation AC

Tension assignée d'isolement 500 V

Tension assignée de tenue aux chocs 4 000 V

Tension maxi d'utilisation 440 V

**Fréquence**

Fréquence 50 - 50 Hz

**Capacité**

Nombre de modules 4

**Compatibilité**

Compatible avec montage Rail DIN Oui

**Sécurité**

Type de protection différentielle B

Indice de protection IP IP20

**Installation, montage**

Type de raccordement haut pour produits modulaires Borne à vis

Type de raccordement bas pour produits modulaires Borne biconnect

Couple de serrage 3 - 3 Nm

**Raccordement**

---

Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide	1,5 - 50,0 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	1,5 - 16,0 mm <sup>2</sup>

---

**Puissance**

---

Puissance dissipée totale sous IN	9,30 W
-----------------------------------	--------

---

**Conditions d'utilisation**

---

Altitude	2 000 m
----------	---------

---

**Endurance**

---

Endurance électrique en nombre de cycles	2 000
Endurance mécanique nombre de manœuvres	10 000

---

**Connectivité**

---

Type de connection/prise	Borne à vis
Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	Bornes alignées
Alignement des bornes basses pour produits modulaires	Bornes alignées

---

**Dimensions**

---

Hauteur	85 mm
Profondeur	70 mm

---