



CDB440E

### Interrupteur différentiel 4P 40A 30mA type B SK

#### Caractéristiques techniques

##### Architecture

Type de pôles

4P

##### Courant électrique

Courant assigné nominal

40 A

Courant différentiel assigné Idn

30 mA

Pouvoir de fermeture et de coupure

0,50 kA

Courant conditionnel de court-circuit assigné Inc selon EN61008-1

10 kA

Courant assigné à 30°C

40 A

##### Installation, montage

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

4000 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

Classe 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

3,90 W

##### Conditions d'utilisation

Altitude max.

2000 m

##### Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles

2000

Endurance mécanique nombre de manœuvres

10000

##### Connectivité

Type de raccordement

Borne à vis

Alignement des bornes hautes pour appareils modulaires

Bornes alignées

Alignement des bornes basses pour appareils modulaires

Bornes alignées

##### Dimensions

Hauteur

85 mm

Profondeur

70 mm

# Fiche technique du produit

## CDB440E

---

### Durabilité

REACH-sans SVHC	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui