



## Interrupteur différentiel 2P 40A 30mA type A Quick Connect

CDS240E

### Architecture

Position du neutre	droite
Nombre de pôles	2 P
Mode de fixation	rail DIN

### Commandes & indicateurs

Visualisation du défaut différentiel	oui
--------------------------------------	-----

### Principales caractéristiques électriques

Fréquence assignée	50 Hz
--------------------	-------

### Intensité du courant

Courant différentiel assigné	30 mA
Tenue au non déclenchement onde 8-20 $\mu$ s	0,25 kA
Pouvoir de fermeture et de coupure	630 A
Courant conditionnel de court-circuit assigné Inc selon EN 61008-1	6 kA

### Puissance

Puissance dissipée par pôle à In	3,28 W
Puissance dissipée totale sous IN	6,24 W

### Déclenchement

Déclenchement légèrement temporisé	non
Protégé contre les déclenchements intempestifs	non

### Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	2000
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	4000

### Dimensions

Profondeur produit installé	70 mm
Hauteur produit installé	83 mm
Largeur produit installé	35 mm
Catégorie de dimensions (DIN 43880)	1

---

**Connexion**

---

Type de connexion	cage sans vis
-------------------	---------------

---

**Equipement**

---

Accessoirable	oui
---------------	-----

---

**Standards**

---

Texte norme	EN 61008-1
Directive européenne WEEE	concerné

---

**Sécurité**

---

Indice de protection IP	IP20
Type de protection différentielle	A

---

**Conditions d'utilisation**

---

Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Altitude	2000 m
Température de stockage	-55 à 70 °C

---