



Interrupteur différentiel 4P 40A 30mA type A Quick Connect

CDS440E

Architecture

Position du neutre	droite
Nombre de pôles	4 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 μ 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	2,3 W
Puissance dissipée totale sous IN	6,5 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	70 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
