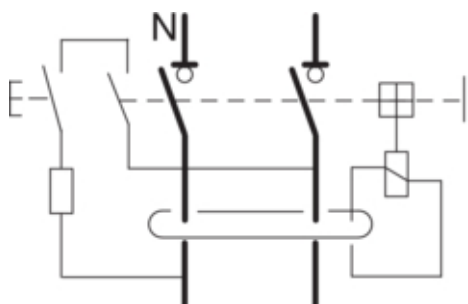




Inter. diff. 2P 40A 30mA A borne déc.

CDA743F



#### Architecture

Type de produit	RCCB VI
Position du neutre	gauche
Nombre de pôles	2 P
Mode de fixation	rail DIN

#### Principales caractéristiques électriques

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

#### Intensité du courant

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

#### Courant / température

Courant assigné à -15°C	40 A
Courant assigné à -20°C	40 A
Courant assigné à 0°C	40 A
Courant assigné à 10°C	40 A
Courant assigné à -10°C	40 A
Courant assigné à 15°C	40 A
Courant assigné à 20°C	40 A
Courant assigné à 25°C	40 A
Courant assigné à -25°C	40 A
Courant assigné à 30°C	40 A
Courant assigné à 35°C	40 A
Courant assigné à 40°C	40 A
Courant assigné à 45°C	38 A
Courant assigné à 5°C	40 A
Courant assigné à -5°C	40 A
Courant assigné à 50°C	37 A
Courant assigné à 55°C	34 A
Courant assigné à 60°C	30 A
Courant assigné à 65°C	26 A
Courant assigné à 70°C	21 A

Photo non contractuelle.  
Référence présentée : CDS742F

#### Puissance

Puissance dissipée par pôle à In	4,6 W
Puissance dissipée totale sous IN	9,2 W

#### Déclenchement

Déclenchement légèrement temporisé	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
Longueur	73 mm
Largeur produit installé	35 mm
Catégorie de dimensions (DIN 43880)	1

#### Installation, montage

Type de loquet bas pour produits modulaires	Métallique
Type de loquet haut pour produits modulaires	Plastique
Démontabilité basse pour produits modulaires	non
Démontabilité haute pour produits modulaires	oui

#### Connexion

Type de connexion	cage à vis
-------------------	------------

#### Equipement

Accessoirable	non
---------------	-----

#### Standards

Texte norme	EN 61008-1
Directive européenne RoHS	conformité volontaire
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
Tropicalisation/humidité/Exécution	Exécution I