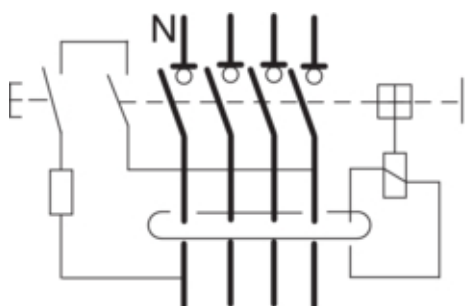




Inter dif 4P 40A 30mA B

CDB440F



Architecture

Position du neutre	gauche
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 8-20µs	3 kA
Pouvoir de fermeture et de coupure	0,5 kA
Courant conditionnel de court-circuit assigné Inc selon EN 61008-1	10 kA

Courant / température

Courant assigné à 30°C	40 A
------------------------	------

Puissance

Puissance dissipée par pôle à I _n	1,3 W
Puissance dissipée totale sous I _N	3,9 W

Déclenchement

Déclenchement légèrement temporisé	non
Protégé contre les déclenchements intempestifs	oui

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	2000
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	10000

Dimensions

Profondeur produit installé	70 mm
Hauteur produit installé	85 mm

Connexion

Type de connexion	cage à vis
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	1,5/16 mm ²
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide	1,5/50 mm ²

Standards

Directive européenne WEEE	concerné
---------------------------	----------

Sécurité

Indice de protection IP	IP20
Type de protection différentielle	B

Conditions d'utilisation

Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Altitude	2000 m
Température de stockage	-25 à 40 °C