



Inter dif 1P+N 63A 30mA HI BD

CDH163F

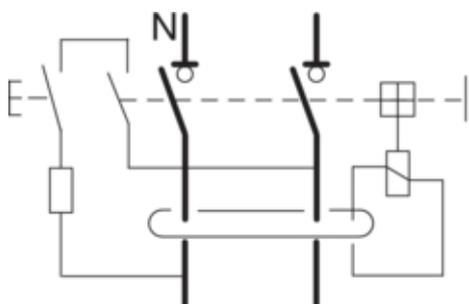


Photo non contractuelle.  
Référence présentée : CDC140F

**Architecture**

Position du neutre	gauche
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 8-20µs	3 kA
Pouvoir de fermeture et de coupure	1,5 kA
Courant conditionnel de court-circuit assigné Inc selon EN 61008-1	6 kA

**Courant / température**

Courant assigné à -15°C	63 A
Courant assigné à -20°C	63 A
Courant assigné à 0°C	63 A
Courant assigné à 10°C	63 A
Courant assigné à -10°C	63 A
Courant assigné à 15°C	63 A
Courant assigné à 20°C	63 A
Courant assigné à 25°C	63 A
Courant assigné à -25°C	63 A
Courant assigné à 30°C	63 A
Courant assigné à 35°C	63 A
Courant assigné à 40°C	63 A
Courant assigné à 45°C	63 A
Courant assigné à 5°C	63 A
Courant assigné à -5°C	63 A
Courant assigné à 50°C	63 A
Courant assigné à 55°C	63 A
Courant assigné à 60°C	56 A
Courant assigné à 65°C	49 A

Caractéristiques

Courant assigné à 70°C	40 A
------------------------	------

**Puissance**

Puissance dissipée par pôle à In	4,3 W
Puissance dissipée totale sous IN	8 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	4000

**Dimensions**

Profondeur produit installé	70 mm
Hauteur produit installé	84,4 mm
Largeur produit installé	35,4 mm
Catégorie de dimensions (DIN 43880)	1

**Installation, montage**

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

**Connexion**

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

**Standards**

Texte norme	EN 61008-1
Directive européenne WEEE	concerné

**Sécurité**

Indice de protection IP	IP20
Type de protection différentielle	HI

**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	tous climats