



CDC722F

Interrupteur différentiel 2P 25A 30mA AC à bornes décalées

Caractéristiques techniques

Architecture

Type de pôles	1P+N
---------------	------

Courant électrique

Courant assigné nominal	25 A
Courant différentiel assigné	30 mA
Pouvoir de fermeture et de coupure	0,63 kA
Courant conditionnel de court-circuit assigné Inc selon EN 61008-1	6 kA
Courant assigné à -25°C	25 A
Courant assigné à -20°C	25 A
Courant assigné à -15°C	25 A
Courant assigné à -10°C	25 A
Courant assigné à -5°C	25 A
Courant assigné à 0°C	25 A
Courant assigné à 5°C	25 A
Courant assigné à 10°C	25 A
Courant assigné à 15°C	25 A
Courant assigné à 20°C	25 A
Courant assigné à 25°C	25 A
Courant assigné à 30°C	25 A
Courant assigné à 35°C	25 A
Courant assigné à 40°C	25 A
Courant assigné à 45°C	25 A
Courant assigné à 50°C	25 A
Courant assigné à 55°C	25 A
Courant assigné à 60°C	25 A
Courant assigné à 65°C	25 A
Courant assigné à 70°C	21 A

Principaux attributs électriques

Couple de serrage nominal borne haute	2,80 - 2,80 Nm
Couple de serrage nominal borne basse	2,80 - 2,80 Nm

Tension

Tension assignée d'emploi Ue	230 - 230 V
Type de tension d'alimentation	AC
Tension assignée d'isolement	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4 000 V

Fréquence

Fréquence 50 - 50 Hz

Capacité

Nombre de modules 2

Compatibilité

Compatible avec montage Rail DIN Oui

Sécurité

Type de protection différentielle AC

Indice de protection IP IP20

Installation, montage

Type de raccordement haut pour produits modulaires Borne à vis

Type de raccordement bas pour produits modulaires Borne à vis

Couple de serrage 2,80 - 2,80 Nm

RaccordementSection de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide 1 - 25 mm²Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple 1 - 16 mm²**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN 2,32 W

Conditions d'utilisation

Tropicalisation/humidité/Exécution Exécution I

Altitude 2 000 m

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles 2 000

Endurance mécanique nombre de manœuvres 4 000

Connectivité

Type de connection/prise Borne à vis

Alignement des bornes hautes pour produits modulaires Borne décalée

Alignement des bornes basses pour produits modulaires Borne décalée

Dimensions

Hauteur 83 mm

Largeur 35 mm

Profondeur 70 mm