



CDS743F



Interrupteur différentiel 2P 40A 30mA A à bornes décalées SanVis

Caractéristiques techniques

Architecture

Type de pôles 1P+N

Courant électrique

Courant assigné nominal 40 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

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

Tension maxi d'utilisation 253 V

Fréquence

Fréquence 50 - 50 Hz

Capacité

Nombre de modules 2

Compatibilité

Compatible avec montage Rail DIN Oui

Sécurité

Type de protection différentielle A

Classe de protection (IP) IP20

Installation, montage

Couple de serrage 2,80 - 2,80 Nm

Raccordement

Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide 1 - 25 mm²

Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple 1 - 16 mm²

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	6,24 W
-----------------------------------	--------

Conditions d'utilisation

Tropicalisation/humidité/Exécution	Exécution I
Altitude max.	2 000 m

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	2 000
Endurance mécanique nombre de manœuvres	4 000

Connectivité

Type de raccordement	Borne à vis
Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	Borne décalée

Dimensions

Hauteur	83 mm
Largeur	35 mm
Profondeur	70 mm