Fiche technique du produit
CDS742F



CDS742F

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

Caractéristiques techniques

Architecture	
Type de pôles	1P+N
Courant électrique	
Courant assigné nominal	40 A
Courant différentiel assigné Idn	30 mA
Pouvoir de fermeture et de coupure	0,63 kA
Courant conditionnel de court-circuit assigné Inc selon EN61008-1	6 kA
Courant assigné à 30°C	40 A
Installation, montage	
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	4000 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	AC
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 mm^2
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	1 - 16 mm^2
Puissance	
Puissance dissipée totale sous IN	6,24 W
Conditions d'utilisation	
Tropicalisation/humidité/Exécution	Exécution I
Altitude max.	2000 m
Endurance	
Endurance électrique en nombre de cycles	2000
Endurance mécanique nombre de manœuvres	4000
Connectivité	
Type de raccordement	Borne à vis
Alignement des bornes hautes pour appareils modulaires	Borne décalée
Dimensions	
Hauteur	83 mm
Largeur	35 mm
Profondeur	70 mm

Durabilité

Conforme à la directive RoHS	Oui

Photos | dessins

