



CFS263E

Interrupteur différentiel 2P 63A 300mA type A Quick Connect

Caractéristiques techniques

Architecture

Type de pôles	1P+N
Nombre de pôles	2

Courant électrique

Courant assigné nominal	63 A
Courant différentiel assigné I _{dn}	300 mA
Capacité de rupture et d'ouverture I _{dm}	0,63 kA
Courant conditionnel de court-circuit assigné I _{nc} selon EN61008-1	6 kA

Installation, montage

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

Tension

Tension assignée d'emploi U _e	230 - 230 V
Type de tension d'alimentation	AC
Tension nominale d'isolement U _i	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs U _{imp}	4000 V
Tension maxi d'utilisation	253 V

Fréquence

Fréquence	50 - 50 Hz
-----------	------------

Capacité

Nombre de modules	2
-------------------	---

Compatibilité

convient pour leRail DIN	Oui
--------------------------	-----

Sécurité

Type de protection différentielle	A
Indice 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
Section de raccordement en câble souple	16 mm ²
Section de raccordement en câble rigide	25 mm ²

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	8,70 W
-----------------------------------	--------

Conditions d'utilisation

Altitude	2000 m
----------	--------

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	2000
Endurance mécanique nombre de manœuvres	4000

Connectivité

Type de connexion / prise	QuickConnect
Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	Borne alignée

Dimensions

Hauteur	83 mm
Largeur	35 mm
Profondeur	70 mm

Durabilité

Conforme à la directive RoHS

Oui