



CDS764F



## Interrupteur différentiel 2P 63A 30mA AC à bornes décalées SanVis

### Caractéristiques techniques

#### Architecture

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

#### Courant électrique

Courant assigné nominal	63 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 30°C	63 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
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

Type de raccordement haut pour produits modulaires	QuickBusbar
Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne biconnect
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 <sup>2</sup>
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	1 - 16 mm <sup>2</sup>

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	8,10 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