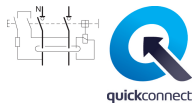




CDS765F



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

**Caractéristiques techniques**

**Architecture**

Position du neutre	gauche
Nombre de pôles	2 P
Mode de fixation	rail DIN symétrique

**Modèle**

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

**Commandes & indicateurs**

Visualisation du défaut différentiel	oui
--------------------------------------	-----

**Principales caractéristiques électriques**

Tension assignée d'emploi Ue	230 V
Fréquence assignée	50

**Tension**

Tension assignée d'isolement	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4000 V

**Intensité du courant**

Courant différentiel assigné	30 mA
Courant assigné nominal	63 A
Tenue au non déclenchement onde 8-20µs	0.25 kA
Pouvoir de fermeture et de coupure	630 A
Courant conditionnel de court-circuit assigné Inc selon EN 61008-1	6 kA

**Dimensions**

Profondeur produit installé	70 mm
Hauteur produit installé	83 mm
Largeur produit installé	35 mm
Catégorie de dimensions (DIN 43880)	1

**Fréquence**

Fréquence	50 Hz
-----------	-------

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	8.1 W
Puissance dissipée par pôle à In	4.1 W

**Déclenchement**

Protégé contre les déclenchements intempéstifs	0
Déclenchement légèrement temporisé	0
<b>Endurance</b>	
Endurance électrique en nombre de cycles	2000
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	4000
<b>Installation, montage</b>	
Type de raccordement haut pour produits modulaires	QuickBusbar
Couple de serrage	2,8Nm
Type de loquet haut pour produits modulaires	Plastique
Type de loquet bas pour produits modulaires	Métallique 2 positions
Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne biconnect
Démontabilité haute pour produits modulaires	1
Démontabilité basse pour produits modulaires	1
<b>Connexion</b>	
Section de raccord bornes aval en câble rigide	1 / 25 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement en câble souple	16mm <sup>2</sup>
Section de raccordement en câble rigide	25 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble rigide	1 / 25 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble souple	1 / 16 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	1 / 16 mm <sup>2</sup>
Type de connexion	cage à vis
<b>Équipement</b>	
Intègre porte étiquette transparent	1
<b>Standards</b>	
Texte norme	EN 61008-1
Directive européenne WEEE	concerné
<b>Sécurité</b>	
Indice de protection IP	IP20
Type de protection différentielle	A
<b>Conditions d'utilisation</b>	
Température de service	-25...40 °C
Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Altitude	2000 m
Tropicalisation/humidité/Exécution	Exécution I
Température de stockage/transport	-55...70 °C

## Identification

---

Mots clés

Interrupteur différentiel ; 30 mA ; Différentiel ;  
Protection différentielle ; Inter. Diff.