Fiche technique du produit
CFB463F



CFB463F

Interrupteur différentiel 4P 63A 300mA type B NK

Caractéristiques techniques

Architecture	
Type de pôles	3P+N
Nombre de pôles	4
Courant électrique	
Courant assigné nominal	63 A
Courant différentiel assigné Idn	300 mA
Pouvoir de fermeture et de coupure	0,63 kA
Courant conditionnel de court-circuit assigné Inc selon EN61008-1	10 kA
Courant assigné à 30°C	63 A
Installation, montage	
Couple de serrage nominal borne haute	3 - 3 Nm
Couple de serrage nominal borne basse	3 - 3 Nm
Connectivité	
Type de raccordement	Borne à vis
Tension	
Tension assignée d'emploi Ue	230 - 400 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	440 V
Fréquence	
Fréquence	50 - 50 Hz
Capacité	
Nombre de modules	4
Compatibilité	
Compatible avec montage Rail DIN	Oui
Sécurité	
Type de protection différentielle	B
Classe de protection (IP)	IP20
Installation, montage	
Type de raccordement haut pour produits modulaires	Borne à vis
Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne biconnect
Couple de serrage	3 - 3 Nm
Raccordement	
Section de raccord bornes aval en câble rigide	1,5 - 50,0 mm²
Section de raccordement des bornes aval à vis, en câble souple	1,5 - 16,0 mm²
Section de raccordement en câble souple	1.5 - 50 mm²
Section de raccordement en câble rigide	1.5 - 50 mm²
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	1,5 - 16,0 mm²
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide	1,5 - 50,0 mm²
Puissance	
Puissance dissipée totale sous IN	9,30 W
Conditions d'utilisation	
Altitude max.	2000 m
Température de service	-25 - 70 °C
Endurance	
Endurance électrique en nombre de cycles	2000

Endurance

Endurance mécanique nombre de manœuvres	10000

Connectivité

Alignement des bornes hautes pour appareils modulaires	Bornes alignées
Alignement des bornes basses pour appareils modulaires	Bornes alignées

Dimensions

Hauteur	85 mm
Profondeur	70 mm

Durabilité

REACh-sans SVHC	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui

Photos | dessins





