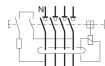




CDB440F



Interrupteur différentiel 4P 40A 30mA type B NK

Caractéristiques techniques

Architecture

Type de pôles	3P+N
---------------	------

Courant Electrique

Courant assigné nominal	40 A
Courant différentiel assigné	30 mA
Pouvoir de fermeture et de coupure	0,50 kA
Courant conditionnel de court-circuit assigné Inc selon EN61008-1	10 kA
Courant assigné à 30°C	40 A

Principales caractéristiques électriques

Couple de serrage nominal borne haute	3 - 3 Nm
Couple de serrage nominal borne basse	3 - 3 Nm

Tension Electrique

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	4 000 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
Indice 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

Connexion	
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide	1,5 - 50,0 mm ²
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	1,5 - 16,0 mm ²
Puissance	
Puissance dissipée totale sous IN	3,90 W
Conditions d'utilisation	
Altitude	2 000 m
Endurance	
Endurance électrique en nombre de cycles	2 000
Endurance mécanique nombre de manœuvres	10 000
Connectivité	
Type de connection / prise	Borne à vis
Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	Bornes alignées
Alignement des bornes basses pour produits modulaires	Bornes alignées
Dimensions	
Hauteur	85 mm