

CDB740F

Interrupteur différentiel 3P+N 40A 30mA type B



- Architecture
 - Position du neutre gauche
 - Nombre de pôles 4 P
 - Type de pôles 3P+N
 - Mode de fixation rail DIN symétrique
- Connectivité
 - Alignement des bornes hautes pour produits modulaires Bornes alignées
 - Alignement des bornes basses pour produits modulaires Bornes alignées
- Principales caractéristiques électriques
 - Tension assignée d'emploi U_e 230 / 400 V
 - Fréquence assignée 50 Hz
 - Type de tension d'alimentation AC
- Tension
 - Tension assignée d'isolement 400 V
 - Tension maxi d'utilisation 440 V
 - Tension assignée de tenue aux chocs

- 4000 V
- Intensité du courant
 - Courant différentiel assigné
30 mA
 - Tenue au non déclenchement onde 8-20µs
5 kA
 - Pouvoir de fermeture et de coupure
800 A
 - Courant conditionnel de court-circuit assigné Inc selon EN 61008-1
10 kA
- Courant / température
 - Courant assigné à 0°C
40 A
 - Courant assigné à -10°C
40 A
 - Courant assigné à -15°C
40 A
 - Courant assigné à -20°C
40 A
 - Courant assigné à -25°C
40 A
 - Courant assigné à 30°C
40 A
 - Courant assigné à 35°C
40 A
 - Courant assigné à 40°C
40 A
 - Courant assigné à 45°C
40 A
 - Courant assigné à -5°C
40 A
 - Courant assigné à 50°C
40 A
 - Courant assigné à 55°C
40 A
 - Courant assigné à 60°C
40 A
 - Courant assigné à 65°C
40 A
 - Courant assigné à 70°C
40 A
- Dimensions
 - Profondeur produit installé
70 mm
 - Hauteur produit installé
85 mm
 - Largeur produit installé
72 mm
 - Catégorie de dimensions (DIN 43880)
1
- Puissance
 - Puissance dissipée totale sous IN
6.77 W
- Déclenchement
 - Déclenchement légèrement temporisé
Non
- Endurance
 - Endurance électrique en nombre de cycles
10000
 - Endurance mécanique nombre de manoeuvres
20000
- Installation, montage
 - Type de raccordement haut pour produits modulaires
Borne à vis
 - Type de loquet haut pour produits modulaires
Plastique
 - Type de loquet bas pour produits modulaires
Plastique
 - Type de raccordement bas pour produits modulaires

- Borne biconnect
- Démontabilité haute pour produits modulaires
Yes
- Démontabilité basse pour produits modulaires
Yes
- Connexion
 - Section de raccordement des bornes aval à vis, en câble souple
1 / 16 mm²
 - Section de raccord bornes aval en câble rigide
1 / 25 mm²
 - Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble rigide
1 / 25 mm²
 - Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble souple
1 / 16 mm²
- Equipement
 - Quick connect
non
 - Type selectif
Non
 - Accessoriable
Yes
- Standards
 - Texte norme
EN 61008-1 ; EN 62423
 - Directive européenne WEEE
concerné
- Sécurité
 - Indice de protection IP
IP20
 - Type de protection différentielle
B
 - Tension assignée de tenue aux chocs selon IEC 60947-3
6000 V
- Conditions d'utilisation
 - Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2
2
 - Altitude
2000 m
 - Température de stockage
-55/70 °C