

# CFB725F

Interrupteur différentiel 3P+N 25A 300mA type B



- Architecture
  - Position du neutre gauche
  - Nombre de pôles 4 P
  - Type de pôles 3P+N
  - Mode de fixation rail DIN symétrique
- Connectivité
  - Aligement des bornes hautes pour produits modulaires Bornes alignées
  - Aligement des bornes basses pour produits modulaires Bornes alignées
- Principales caractéristiques électriques
  - 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

- 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  
25 A
  - Courant assigné à -10°C  
25 A
  - Courant assigné à -15°C  
25 A
  - Courant assigné à -20°C  
25 A
  - Courant assigné à -25°C  
25 A
  - Courant assigné à 30°C  
25 A
  - Courant assigné à 35°C  
25 A
  - Courant assigné à 40°C  
25 A
  - Courant assigné à 45°C  
25 A
  - Courant assigné à -5°C  
25 A
  - Courant assigné à 50°C  
25 A
  - Courant assigné à 55°C  
25 A
  - Courant assigné à 60°C  
25 A
  - Courant assigné à 65°C  
25 A
  - Courant assigné à 70°C  
25 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  
1.98 W
- Déclenchement
  - Déclenchement légèrement temporisé  
Oui
- 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  
Oui
  - Démontabilité basse pour produits modulaires

- Oui
- Equipement
  - Quick connect  
non
  - Type selectif  
Oui
  - Accessoriable  
Oui
- 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