



BDC325F



Bloc différentiel 3P 25A 30mA type AC

Caractéristiques techniques

Architecture

| | |
|--------------------|---------------------|
| Position du neutre | gauche |
| Nombre de pôles | 3 P |
| Type de pôles | 3 P |
| Mode de fixation | rail DIN symétrique |

Modèle

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

Connectivité

| | |
|---|-----------------|
| Alignement des bornes basses pour produits modulaires | Bornes alignées |
|---|-----------------|

Principales caractéristiques électriques

| | |
|--------------------------------|-------|
| Tension assignée d'emploi Ue | 400 V |
| Type de tension d'alimentation | AC |
| 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 | 25 A |
| Tenue au non déclenchement onde 8-20µs | 0.25 kA |

Fréquence

| | |
|-----------|-------|
| Fréquence | 50 Hz |
|-----------|-------|

Puissance

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Puissance dissipée totale sous IN | 2 W |
|-----------------------------------|-----|

Déclenchement

| | |
|--|-----|
| Protégé contre les déclenchements intempestifs | Non |
|--|-----|

Endurance

| | |
|--|------|
| Endurance électrique en nombre de cycles | 1000 |
| Endurance mécanique nombre de manoeuvres | 6000 |

Installation, montage

| | |
|---|--|
| Couple de serrage | 1,9Nm |
| Type de loquet bas pour produits modulaires | non applicable |
| Type de raccordement bas pour produits modulaires | Borne à vis |
| Démontabilité basse pour produits modulaires | Oui |
| Connexion | |
| Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide | 0.75 / 16 mm ² |
| Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple | 0.75 / 10 mm ² |
| Configuration | |
| Sensibilité différentiel réglable | Non |
| Temps de déclenchement réglable | Non |
| Temporisation de la protection différentiel | 0 s |
| Équipement | |
| Type selectif | Non |
| Intègre porte étiquette transparent | Non |
| Standards | |
| Texte norme | EN 61009-1 |
| Directive européenne RoHs | conformité volontaire |
| Directive européenne WEEE | concerné |
| Sécurité | |
| Indice de protection IP | IP20 |
| Type de protection différentielle | AC |
| Conditions d'utilisation | |
| Température de service | -5...40 °C |
| Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2 | 2 |
| Altitude | 2000 m |
| Tropicalisation/humidité/Exécution | tous climats |
| Température de stockage/transport | -40...70 °C |
| Identification | |
| meta_keyword | Bloc différentiel ; Bornes décalées ; Simple sortie;Blocs différentiels tertiaire ; Blocs différentiels de protection ; Interrupteurs différentiels ; Disjoncteurs différentiels ; Appareils de protection ; |