



BD425



Bloc différentiel 4P 25A 30mA A haute immunité

Caractéristiques techniques

Architecture

| | |
|--------------------|--------|
| Position du neutre | gauche |
| Nombre de pôles | 4 P |

Modèle

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

Principales caractéristiques électriques

| | |
|------------------------------|-------------|
| Tension assignée d'emploi Ue | 230 / 400 V |
| Fréquence assignée | 50 Hz |

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 |

Courant / température

| | |
|------------------------|------|
| Courant assigné à 40°C | 25 A |
|------------------------|------|

Dimensions

| | |
|-----------------------------|--------|
| Profondeur produit installé | 9.2 cm |
| Hauteur produit installé | 7 cm |
| Largeur produit installé | 3.5 cm |

Fréquence

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

Puissance

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Puissance dissipée totale sous IN | 4.4 W |
|-----------------------------------|-------|

Déclenchement

| | |
|--|-----|
| Protégé contre les déclenchements intempestifs | Oui |
|--|-----|

Endurance

| | |
|--|------|
| Endurance électrique en nombre de cycles | 2000 |
| Endurance mécanique nombre de manoeuvres | 2000 |

Installation, montage

| | |
|--|--------------------|
| Couple de serrage | 1,7Nm |
| Type de loquet haut pour produits modulaires | Plastique |
| Type de loquet bas pour produits modulaires | non applicable |
| Démontabilité haute pour produits modulaires | Oui |
| Démontabilité basse pour produits modulaires | Non |
| Connexion | |
| Section de raccordement en câble souple | 6mm ² |
| Section de raccordement en câble rigide | 10 mm ² |
| Configuration | |
| Sensibilité différentiel réglable | Non |
| Temps de déclenchement réglable | Non |
| Temporisation de la protection différentiel | 0 s |
| Standards | |
| Directive européenne WEEE | concerné |
| Sécurité | |
| Indice de protection IP | IP20 |
| Type de protection différentielle | A HI |
| Conditions d'utilisation | |
| Température de service | -5...40 °C |
| Altitude | 2000 m |
| Tropicalisation/humidité/Exécution | Exécution I |