



BD241

Bloc dif 2P 40A 30mA AC

Fiche produit

Architecture

| | |
|--------------------|--------|
| Position du neutre | gauche |
| Nombre de pôles | 2 P |

Principales caractéristiques électriques

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

Tension

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Tension assignée d'isolement | 500 V |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 4000 V |

Intensité du courant

| | |
|------------------------------|-------|
| Courant différentiel assigné | 30 mA |
|------------------------------|-------|

Courant / température

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

Puissance

| | |
|-----------------------------------|------|
| Puissance dissipée par pôle à In | 9 W |
| Puissance dissipée totale sous IN | 18 W |

Déclenchement

| | |
|--|-----|
| Protégé contre les déclenchements intempestifs | non |
|--|-----|

Endurance

| | |
|--|------|
| Endurance électrique en nombre de cycles | 2000 |
| Endurance mécanique nombre de manoeuvres | 1000 |

Dimensions

| | |
|-----------------------------|--------|
| Profondeur produit installé | 9,2 cm |
| Hauteur produit installé | 7 cm |
| Largeur produit installé | 3,5 cm |

Installation, montage

| | |
|--|----------------|
| Couple de serrage | 2,8Nm |
| Type de loquet bas pour produits modulaires | non applicable |
| Type de loquet haut pour produits modulaires | Plastique |
| Démontabilité basse pour produits modulaires | non |
| Démontabilité haute pour produits modulaires | oui |

Connexion

| | |
|---|--------------------|
| Section de raccordement en câble rigide | 25 mm ² |
| Section de raccordement en câble souple | 16mm ² |

Configuration

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Sensibilité différentiel réglable | non |
| Temps de déclenchement réglable | non |

Standards

| | |
|---------------------------|----------|
| Directive européenne WEEE | concerné |
|---------------------------|----------|

Sécurité

| | |
|-----------------------------------|------|
| Indice de protection IP | IP20 |
| Type de protection différentielle | AC |

Conditions d'utilisation

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Température de service | -5 ... 40 °C |
| Altitude | 2000 m |
| Température de stockage | -25 à 70 °C |
| Tropicalisation/humidité/Exécution | Exécution I |