



Photo non contractuelle.  
Référence présentée : BDC240F

## Bloc dif 1P+N 25A 300mA AC

### Architecture

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Position du neutre | gauche |
| Nombre de pôles    | 2 P    |
| Type de pôles      | 1P+N   |

### Principales caractéristiques électriques

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

### Tension

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

### Intensité du courant

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Courant différentiel assigné | 300 mA |
|------------------------------|--------|

### Courant / température

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

### Puissance

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Puissance dissipée totale sous IN | 1,3 W |
|-----------------------------------|-------|

### Déclenchement

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

### Endurance

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

### Dimensions

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Profondeur produit installé | 66 mm   |
| Hauteur produit installé    | 93,4 mm |
| Largeur produit installé    | 17,7 mm |

#### Installation, montage

|  |                |
|--|----------------|
| Couple de serrage                            | 1,9Nm          |
| Type de loquet bas pour produits modulaires  | non applicable |
| Type de loquet haut pour produits modulaires | Non applicable |
| Démontabilité basse pour produits modulaires | non            |
| Démontabilité haute pour produits modulaires | oui            |

#### Connexion

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Section de raccordement en câble rigide | 0,75 / 16mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement en câble souple | 0,75 / 10mm <sup>2</sup> |

#### 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

|  |              |
|--|--------------|
| Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2 | 2            |
| Altitude   | 2000 m       |
| Température de stockage                            | -40 à 70 °C  |
| Tropicalisation/humidité/Exécution                 | tous climats |