



BTH280E

**Bloc différentiel 2P 125A réglable type haute immunité**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Courant assigné nominal      | 125 A                   |
| Courant différentiel assigné | 300 mA, 500 mA, 1000 mA |

**Architecture**

|                 |   |
|-----------------|---|
| Nombre de pôles | 2 |
|-----------------|---|

**Fréquence**

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

**Installation, montage**

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Couple de serrage | 3,50 - 3,50 Nm |
|-------------------|----------------|

**Puissance**

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Puissance dissipée totale sous IN | 7,50 W |
|-----------------------------------|--------|

**Endurance**

|  |      |
|--|------|
| Endurance mécanique nombre de manœuvres  | 7000 |
| Endurance électrique en nombre de cycles | 1000 |

**Tension**

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Tension assignée d'isolement        | 500 V  |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 6000 V |

**Sécurité**

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| Type de protection différentielle | A HI |
|-----------------------------------|------|

**Capacité**

|                   |   |
|-------------------|---|
| Nombre de modules | 6 |
|-------------------|---|

**Connectivité**

|  |                 |
|--|-----------------|
| Type de connexion / prise                              | Borne à vis     |
| Alignement des bornes basses pour appareils modulaires | Bornes alignées |

**Dimensions**

|            |        |
|------------|--------|
| Hauteur    | 103 mm |
| Largeur    | 160 mm |
| Profondeur | 69 mm  |