



HDB290

**Disjoncteur de branchement diff. 2P 60/90A 500mA instantané tarif bleu**

**Caractéristiques techniques**

**Architecture**

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Courbe             | NA     |
| Type de pôles      | 1P+N   |
| Nombre de pôles    | 2      |
| Position du neutre | Gauche |

**Installation, montage**

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| Montage sur       | Platine de fixation |
| Couple de serrage | 5 - 5 Nm            |

**Tension**

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Tension assignée d'isolement | 4 000 V     |
| Tension assignée d'emploi Ue | 250 - 250 V |

**Courant électrique**

|  |         |
|--|---------|
| Courant assigné nominal                          | 90 A    |
| Courant différentiel assigné I <sub>dn</sub>     | 500 mA  |
| Capacité de commutation nominale I <sub>cn</sub> | 2,40 kA |

**Réglages**

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Valeur du réglage thermique | 60 A, 75 A, 90 A |
|-----------------------------|------------------|

**Raccordement**

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Section de raccordement en câble souple | 1.5 - 35 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement en câble rigide | 1.5 - 50 mm <sup>2</sup> |

**Dimensions**

|            |        |
|------------|--------|
| Hauteur    | 208 mm |
| Largeur    | 70 mm  |
| Profondeur | 76 mm  |

**Fréquence**

|           |            |
|-----------|------------|
| Fréquence | 50 - 60 Hz |
|-----------|------------|

**Commandes et indicateurs**

|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| Visualisation du défaut différentiel | Non |
|--------------------------------------|-----|

**Conditions d'utilisation**

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Température de service            | -5 - 40 °C  |
| Température de stockage/transport | -25 - 70 °C |

| Sécurité                          |      |
|-----------------------------------|------|
| Classe de protection (IP)         | IP40 |
| Type de protection différentielle | AC G |