



HIM4021

**Commutateur modulaire 3P+N 20A**

**Caractéristiques techniques**

**Tension**

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Tension assignée d'emploi Ue        | 380 - 415 V |
| Tension assignée d'isolement        | 800 V       |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 8000 V      |

**Courant électrique**

|  |         |
|--|---------|
| Courant assigné nominal                              | 20 A    |
| Courant assigné admissible courte durée Icw IEC60947 | 1.26 kA |
| Courant court-circuit avec fusible gl-gG             | 50 kA   |

**Puissance**

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Puissance d'emploi à 400 V en AC1 | 13000 W |
|-----------------------------------|---------|

**Architecture**

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Nombre de pôles           | 4                       |
| Type d'organe de commande | Poignée rotative courte |
| Type de pôles             | 3P+N                    |

**Installation, montage**

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Couple de serrage | 2 - 2.2 Nm |
|-------------------|------------|

**Dimensions**

|            |          |
|------------|----------|
| Hauteur    | 68 mm    |
| Largeur    | 127,5 mm |
| Profondeur | 89 mm    |

**Commandes et indicateurs**

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Commande motorisée intégrée | Non |
|-----------------------------|-----|

**Cache, porte**

|              |     |
|--------------|-----|
| Cadenassable | Oui |
|--------------|-----|

**Sécurité**

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Indice de protection IP | IP20 |
|-------------------------|------|

**Fréquence**

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

**Capacité**

|                   |   |
|-------------------|---|
| Nombre de modules | 8 |
|-------------------|---|

**Puissance**

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Puissance dissipée totale sous IN | 1.60 W |
|-----------------------------------|--------|

**Conditions d'utilisation**

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Température de service | -20 - 70 °C |
|------------------------|-------------|

**Raccordement**

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Section de raccordement en câble souple | 1.5 - 16 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement en câble rigide | 1.5 - 16 mm <sup>2</sup> |

**Durabilité**

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Conformité REACH             | Oui |
| Conforme à la directive RoHS | Oui |