



## Inter coupure appar 4P 125A

HA451

### Architecture

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Type de commande | poignée rotative longue |
| Type de boîtier  | Produit complet         |
| Nombre de pôles  | 4 P                     |
| Type de pôles    | 4 P                     |

### Fonctions

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Fonction inverseur | non |
|--------------------|-----|

### Commandes & indicateurs

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Commande motorisée intégrée | non |
|-----------------------------|-----|

### Principales caractéristiques électriques

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Tension assignée d'emploi Ue | 380/415 V |
|------------------------------|-----------|

### Tension

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Tension assignée d'isolement        | 800 V  |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 8000 V |

### Intensité du courant

|   |       |
|---|-------|
| Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie A         | 125 A |
| Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B         | 125 A |
| Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie A         | 125 A |
| Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B         | 125 A |
| Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie A         | 125 A |
| Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie B         | 125 A |
| Courant de coupure crête                                | 20 kA |
| Courant court-circuit avec fusible gI-gG                | 50 kA |
| Courant assigné admissible courte durée I <sub>cw</sub> | 7 kA  |
| Courant assigné admissible sous 1 seconde               | 7 kA  |

### Puissance

|  |       |
|--|-------|
| Puissance utile sous 440/500V 50Hz           | 63 kW |
| Puissance utile sous 660V 50Hz               | 55 kW |
| Puissance utile sous 380/415V 50Hz           | 63 kW |
| Puissance d'emploi à 400V en AC1             | 82 kW |
| Puissance dissipée par pôle à I <sub>n</sub> | 1,8 W |

Caractéristiques

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Puissance dissipée totale sous IN | 5,4 W |
|-----------------------------------|-------|

**Porte, couvercle**

|              |     |
|--------------|-----|
| Cadenassable | oui |
|--------------|-----|

**Installation, montage**

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Type de fixation | sur platine de montage |
|------------------|------------------------|

**Connexion**

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Section de raccordement en câble rigide | 50 mm <sup>2</sup> max. |
| Type de connexion                       | plage de raccordement   |

**Equipement**

|                                      |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| Largeur pour raccordement par cosses | 70 mm <sup>2</sup> |
| Commande motorisée optionnelle       | non                |

**Standards**

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Texte norme               | IEC 60947-3 |
| Directive européenne WEEE | concerné    |

**Sécurité**

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Indice de protection IP | IP00 |
|-------------------------|------|