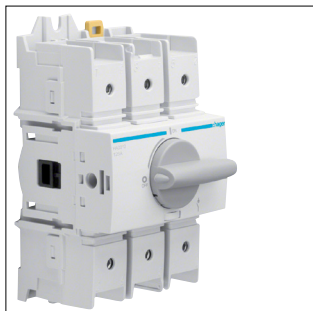




HAD312

### Interrupteur à coupure apparente 3P 125A

#### Caractéristiques techniques

##### Courant électrique

|                                                 |       |
|-------------------------------------------------|-------|
| Courant assigné nominal                         | 125 A |
| Courant assigné d'emploi en AC21                | 125 A |
| Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B | 125 A |
| Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B | 125 A |

##### Architecture

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Type d'organe de commande | Poignée rotative courte |
|---------------------------|-------------------------|

##### Courant électrique

|                                                 |       |
|-------------------------------------------------|-------|
| Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie A | 100 A |
| Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie B | 100 A |

##### Architecture

|                 |   |
|-----------------|---|
| Nombre de pôles | 3 |
|-----------------|---|

##### Courant électrique

|                                                        |         |
|--------------------------------------------------------|---------|
| Courant assigné admissible I <sub>cw</sub> 1s IEC60947 | 2,75 kA |
| Courant assigné admissible I <sub>cw</sub> IEC 60947   | 2,75 kA |

##### Raccordement

|                                         |                    |
|-----------------------------------------|--------------------|
| Section de raccordement en câble rigide | 70 mm <sup>2</sup> |
|-----------------------------------------|--------------------|

##### Tension

|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| Tension assignée d'isolement             | 800 V       |
| Tension assignée de tenue aux chocs      | 8000 V      |
| Tension assignée d'emploi U <sub>e</sub> | 380 - 415 V |

##### Puissance

|                                               |         |
|-----------------------------------------------|---------|
| Puissance dissipée par pôle à I <sub>n</sub>  | 7,10 W  |
| Puissance dissipée totale sous I <sub>N</sub> | 21,30 W |
| Puissance d'emploi à 400 V AC AC1             | 82000 W |
| Puissance d'emploi sous 400 V AC AC-23        | 56000 W |

##### Installation, montage

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Couple de serrage | 4 - 4,4 Nm |
|-------------------|------------|

##### Équipement

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| Commande motorisée optionnelle        | Non |
| Nombre contact auxiliaire inverseur   | 0   |
| Nombre contact auxiliaire à ouverture | 0   |
| Nombre contact auxiliaire à fermeture | 0   |

##### Conditions d'utilisation

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

##### Couvercle, porte

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

##### Sécurité

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Classe de protection (IP) | IP20 |
|---------------------------|------|

##### Connectivité

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Type de raccordement | Borne à vis |
|----------------------|-------------|

##### Fonctions

|                                                     |     |
|-----------------------------------------------------|-----|
| Inverseur                                           | Non |
| Fonction interrupteur arrêt d'urgence               | Non |
| Fonction Interrupteur principal                     | Oui |
| Fonction interrupteur condamnation pour maintenance | Oui |

---

**Fonctions**

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Fonction Interrupteur sécurité    | Oui |
| Fonction Interrupteur sectionneur | Oui |

**Capacité**

|                   |      |
|-------------------|------|
| Nombre de modules | 4,45 |
|-------------------|------|

**Durabilité**

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| REACH-sans SVHC              | Oui |
| Conforme à la directive RoHS | Oui |