



HW1M410DB

### Disjoncteur Ouvert HW1 55kA 1000A 4P Débrochable pour TU sentinel

#### Caractéristiques techniques

##### Courant électrique

|  |        |
|--|--------|
| Courant assigné nominal  | 1000 A |
| Pouvoir de coupure ultime I <sub>cu</sub> sous 400 V AC selon IEC60947-2     | 55 kA  |
| Pouvoir de coupure de service I <sub>cs</sub> sous 230 V AC selon IEC60947-2 | 55 kA  |
| Pouvoir de coupure de service I <sub>cs</sub> sous 400 V AC selon IEC60947-2 | 55 kA  |

##### Endurance

|  |       |
|--|-------|
| Endurance électrique en nombre de cycles | 6000  |
| Endurance mécanique nombre de manœuvres  | 25000 |

##### Tension

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Tension assignée d'isolement        | 1000 V  |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 12000 V |
| Type de tension d'alimentation      | AC      |

##### Valeur de résistance

|                    |       |
|--------------------|-------|
| Résistance interne | 50 μΩ |
|--------------------|-------|

##### Architecture

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Nombre de pôles        | 4                    |
| Nombre de pole protégé | 4                    |
| Type de boîtier        | Débrochable          |
| Type de pôles          | 4P4D N:0/50/100/200% |

##### Déclenchements

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Temps de réponse à la fermeture | 45 ms |
|---------------------------------|-------|

##### Puissance

|                                   |          |
|-----------------------------------|----------|
| Puissance dissipée totale sous IN | 110.20 W |
|-----------------------------------|----------|

##### Durabilité

|                  |     |
|------------------|-----|
| Conformité REACH | Oui |
|------------------|-----|