



HW1N410DE

### ACB HW1 42kA 1000A 4P Wyłącznik wysuwny do wyzwalacza sentinel Energy

#### Właściwości techniczne

##### Prąd elektryczny

|                                                                         |        |
|-------------------------------------------------------------------------|--------|
| Prąd znamionowy                                                         | 1000 A |
| Prąd znam. wyłączalny zwarc. graniczny Icu dla 400V AC wg PN-EN 60947-2 | 42 kA  |
| Znam. zwarciova zdolność łączeniowa Icn dla 230V AC wg PN-EN 60947-2    | 42 kA  |
| Znam. zwarciova zdolność łączeniowa Icn dla 400V AC wg PN-EN 60947-2    | 42 kA  |

##### Wytrzymałość

|                                         |       |
|-----------------------------------------|-------|
| Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli) | 25000 |
|-----------------------------------------|-------|

##### Sprzęt

|                                         |   |
|-----------------------------------------|---|
| Liczba styków pomocniczych przełącznych | 4 |
|-----------------------------------------|---|

##### Napięcie

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Napięcie znamionowe izolacji Ui  | 1000 V  |
| Znamionowe napięcie udarowe Uimp | 12000 V |
| Typ napięcia zasilania           | AC      |

##### Rezystancja

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Rezystancja wewnętrzna | 50 $\mu\Omega$ |
|------------------------|----------------|

##### Architektura

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Liczba biegunów            | 4                    |
| Typ konstrukcji urządzenia | Wysuwny              |
| Układ biegunów             | 4P4D N:0/50/100/200% |

##### Wyzwalanie

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Czas odpowiedzi przy zamykaniu | 45 ms |
|--------------------------------|-------|

##### Moc

|                                              |          |
|----------------------------------------------|----------|
| Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego | 110,20 W |
|----------------------------------------------|----------|

##### Zrównoważony rozwój

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Zgodny z REACH – bez SVHC | Tak |
| Zgodność z RoHS           | Tak |