

HW2S316DE

**ACB HW2 100kA 1600A 3P Wyłącznik powietrzny wysuwny do wyzw. sentinel Energy**

**Specyfikacja techniczna**

**Prąd elektryczny**

|                                                                                                |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Prąd znamionowy                                                                                | 1600 A |
| Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy graniczny Icu przy 400 V AC PN-EN-60947-2                | 100 kA |
| Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy eksploatacyjny Ics przy 230 V AC zgodnie z PN-EN-60947-2 | 85 kA  |
| Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy eksploatacyjny Ics przy 400 V AC zgodnie z PN-EN-60947-2 | 85 kA  |

**Wytrzymałość**

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

**Sprzęt**

|                                         |   |
|-----------------------------------------|---|
| Liczba styków pomocniczych przełącznych | 0 |
|-----------------------------------------|---|

**Napięcie**

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

**Rezystancja**

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Rezystancja wewnętrzna | 16 $\mu\Omega$ |
|------------------------|----------------|

**Architektura**

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Liczba biegunów            | 3       |
| Typ konstrukcji urządzenia | Wysuwny |
| Układ biegunów             | 3P3D    |

**Wyzwalanie**

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Czas odpowiedzi przy zamykaniu | 50 ms |
|--------------------------------|-------|

**Moc**

|                                              |          |
|----------------------------------------------|----------|
| Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego | 138,20 W |
|----------------------------------------------|----------|