



HW1N416DB

**ACB HW1 42kA 1600A 4P Wyłącznik powietrzny wysuwny do wyzwalacza sentinel**

**Właściwości techniczne**

**Prąd elektryczny**

|                                                                         |        |
|-------------------------------------------------------------------------|--------|
| Prąd znamionowy                                                         | 1600 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 elektryczna (liczba cykli) | 6000  |
| Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli) | 25000 |

**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                    |
| Liczba biegunów chronionych | 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 | 358,60 W |
|----------------------------------------------|----------|

**Zrównoważony rozwój**

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