



HW2M420DB

**Luftbrytare (ACB) HW2 55kA 2000A 4P utdragbar, för sentinel TU**

**Tekniska egenskaper**

**Elektrisk ström**

|                                                                     |        |
|---------------------------------------------------------------------|--------|
| Märkström                                                           | 2000 A |
| Yttersta märkkortslutningbrytförmåga Icu under 400 V AC IEC 60947-2 | 55 kA  |
| Driftbrytförmåga Ics under 230 V AC enligt IEC 60947-2              | 55 kA  |
| Driftbrytförmåga Ics under 400 V AC enligt IEC 60947-2              | 55 kA  |

**Uthållighet**

|                                           |       |
|-------------------------------------------|-------|
| Mekanisk livsl. (elektriska omkopplingar) | 8000  |
| Mekanisk livslängd (omkopplingar)         | 25000 |

**Spänning**

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Nominell isolationsspänning Ui     | 1000 V  |
| Nominell impulsskyddsspänning Uimp | 12000 V |
| Matarspänning                      | AC      |

**Resistans**

|                |                |
|----------------|----------------|
| Inre resistans | 16 $\mu\Omega$ |
|----------------|----------------|

**Arkitektur**

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| Antal poler               | 4                    |
| Antal avsäkrade poler     | 4                    |
| Enhetens konstruktionstyp | Utdragbar            |
| Antal poler               | 4P4D N:0/50/100/200% |

**Utlösning**

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Reaktionstid vid slutning | 50 ms |
|---------------------------|-------|

**Ström**

|                                            |          |
|--------------------------------------------|----------|
| Total effektförlust vid nominell märkström | 222,20 W |
|--------------------------------------------|----------|

**Hållbarhet**

|                       |    |
|-----------------------|----|
| REACH-SVHC fri        | Ja |
| RoHS-överensstämmelse | Ja |