



HW4E425DB

## Air Circuit Breaker HW4 66 kA 2500 A 4P Drawout for sentinel TU

### Technische eigenschappen

#### Stroom / temperatuur

|                                                                 |        |
|-----------------------------------------------------------------|--------|
| Nominale stroom                                                 | 2500 A |
| Uiterste uitschakelvermogen bij 400 V (EN 60947-2)              | 66 kA  |
| Kortsluit afschakelvermogen Ics bij 230 VAC volgens IEC 60947-2 | 66 kA  |
| Kortsluit afschakelvermogen Ics bij 400 VAC volgens IEC 60947-2 | 66 kA  |

#### Levensduur

|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| Elektrische levensduur in aantal cycli   | 8000  |
| Maximale aantal mechanische schakelingen | 20000 |

#### Spanning

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Nominale isolatiespanning Ui    | 1000 V  |
| Nominale stoothoudspanning Uimp | 12000 V |
| Type voeding                    | AC      |

#### Weerstand

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Inwendige weerstand | 13 $\mu\Omega$ |
|---------------------|----------------|

#### Uitvoering

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Aantal polen            | 4                    |
| Aantal beveiligde polen | 4                    |
| Uitvoering component    | Uitrijbaar           |
| Pooltype                | 4P4D N:0/50/100/200% |

#### Vermogen

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Totaal vermogensverlies onder IN | 226,40 W |
|----------------------------------|----------|

#### Duurzaamheid

|                 |    |
|-----------------|----|
| REACH-SVHC vrij | Ja |
| RoHS conform    | Ja |