



HW4P312DB

**Offener Leistungsschalter 1250A 3P 120kA HW4 Einschubtechnik für TU:sentinel**

**Technische Eigenschaften**

**Elektrischer Strom**

|   |        |
|---|--------|
| Nennstrom   | 1250 A |
| Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom I <sub>cu</sub> bei 400 V AC IEC60947-2         | 120 kA |
| Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom I <sub>cs</sub> bei 230 V AC nach IEC60947-2 | 100 kA |
| Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom I <sub>cs</sub> bei 400 V AC nach IEC60947-2 | 100 kA |

**Belastbarkeit**

|   |       |
|---|-------|
| Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele | 20000 |
|---|-------|

**Spannung**

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Isolationsspannung U <sub>i</sub> | 1000 V  |
| Stossspannungsfestigkeit          | 12000 V |
| Versorgungsspannungsart           | AC      |

**Widerstand**

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Innenwiderstand | 13 µΩ |
|-----------------|-------|

**Architektur**

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Polanzahl             | 3               |
| Polanzahl abgesichert | 3               |
| Gerätebauform         | Einschubtechnik |
| Polart                | 3P3D            |

**Leistung**

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 50,40 W |
|---------------------------------------|---------|

**Nachhaltigkeit**

|               |    |
|---------------|----|
| REACH-konform | Ja |
|---------------|----|