



HW2S312FB

**Offener Leistungsschalter 1250A 3P 100kA HW2 Festeinbau für TU:sentinel**

**Technische Eigenschaften**

**Elektrischer Strom**

Nennstrom	1250 A
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu bei 400V AC IEC 60947-2	100 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 230V AC nach IEC 60947-2	85 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 400V AC nach IEC 60947-2	85 kA

**Ausdauer**

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	8000
Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	25000

**Spannung**

Isolationsspannung Ui	1000 V
Stoßspannungsfestigkeit Uimp	12000 V
Versorgungsspannungsart	AC

**Widerstand**

Innenwiderstand	9 $\mu\Omega$
-----------------	---------------

**Architektur**

Polanzahl	3
Gerätebauform	Festeinbau

**Auslösung**

Reaktionszeit beim Schließen	50 ms
------------------------------	-------

**Nachhaltigkeit**

REACH-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja