



HW2M420FB

**Offener Leistungsschalter 2000A 4P 55kA HW2 Festeinbau für TU:sentinel**

**Technische Eigenschaften**

**Elektrischer Strom**

Nennstrom	2000 A
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom I <sub>cu</sub> bei 400V AC IEC 60947-2	55 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom I <sub>cs</sub> bei 230V AC nach IEC 60947-2	55 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom I <sub>cs</sub> bei 400V AC nach IEC 60947-2	55 kA

**Ausdauer**

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	8000
Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	25000

**Spannung**

Isolationsspannung U <sub>i</sub>	1000 V
Stoßspannungsfestigkeit U <sub>imp</sub>	12000 V
Versorgungsspannungsart	AC

**Widerstand**

Innenwiderstand	9 µΩ
-----------------	------

**Architektur**

Polanzahl	4
Gerätebauform	Festeinbau

**Auslösung**

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

**Nachhaltigkeit**

REACH-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja