



HW1M312FB

**Offener Leistungsschalter 1250A 3P 55kA HW1 Festeinbau für TU: Sentinel**

**Technische Eigenschaften**

**Elektrischer Strom**

Nennstrom	1250 A
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom I <sub>cu</sub> bei 400 V AC IEC60947-2	55 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom I <sub>cs</sub> bei 230 V AC nach IEC60947-2	55 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom I <sub>cs</sub> bei 400 V AC nach IEC60947-2	55 kA

**Belastbarkeit**

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	8000
Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	30000

**Spannung**

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

**Widerstand**

Innenwiderstand	25 μΩ
-----------------	-------

**Architektur**

Polanzahl	3
Gerätebauform	Festeinbau

**Auslösung**

Reaktionszeit beim Schliessen	45 ms
-------------------------------	-------

**Nachhaltigkeit**

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