



HW4P340DB

**Offener Leistungsschalter 4000A 3P 120kA HW4 Einschubtechnik für TU:sentinel**

**Technische Eigenschaften**

**Elektrischer Strom**

Nennstrom	4000 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, elektrische Schaltspiele	8000
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

**Auslösung**

Reaktionszeit beim Schliessen	50 ms
-------------------------------	-------

**Leistung**

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	800.10 W
---------------------------------------	----------

**Nachhaltigkeit**

REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja