



HW1N412FB

Offener Leistungsschalter 1250A 4P 42kA HW1 Festeinbau für TU: Sentinel

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

Nennstrom	1250 A
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu bei 400V AC IEC 60947-2	42 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 230V AC nach IEC 60947-2	42 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 400V AC nach IEC 60947-2	42 kA

Ausdauer

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	8000
Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	30000

Spannung

Isolationsspannung Ui	1000 V
Stoßspannungsfestigkeit Uimp	12000 V
Versorgungsspannungsart	AC

Widerstand

Innenwiderstand	25 $\mu\Omega$
-----------------	----------------

Architektur

Polanzahl	4
Gerätebauform	Festeinbau

Auslösung

Reaktionszeit beim Schließen	45 ms
------------------------------	-------

Nachhaltigkeit

REACH-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja