



HW1E416FB

Offener Leistungsschalter 1600A 4P 66kA HW1 Festeinbau für TU: Sentinel

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

Nennstrom	1600 A
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu bei 400 V AC IEC60947-2	66 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 230 V AC nach IEC60947-2	55 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 400 V AC nach IEC60947-2	55 kA

Belastbarkeit

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	8000
Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	30000

Spannung

Isolationsspannung Ui	1000 V
Stossspannungsfestigkeit	12000 V
Versorgungsspannungsart	AC

Widerstand

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

Architektur

Polanzahl	4
Gerätebauform	Festeinbau

Auslösung

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

Nachhaltigkeit

REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja