Produktdatenblatt
HW2M416DB

HW2M416DB

Offener Leistungsschalter 1600A 4P 55kA HW2 Einschubtechnik für TU:sentinel

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

Nennstrom	1600 A
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu bei 400V AC IEC 60947-2	55 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 230V AC nach IEC 60947-2	55 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 400V AC nach IEC 60947-2	55 kA

Ausdauer

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	8000
Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	25000

Spannung

Isolationsspannung Ui	1000 V
Stoßspannungsfestigkeit Uimp	12000 V
Versorgungsspannungsart	AC

Widerstand

Innenwiderstand	16 µΩ

Architektur

Polanzahl	4
Polanzahl abgesichert	4
Gerätebauform	Einschubtechnik
Polart	4P4D N:0/50/100/200%

Auslösung

Reaktionszeit beim Schließen	50 ms

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	138,20 W

Nachhaltigkeit

REACh-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja