



HW4P316DE

Offener Leistungsschalter 1600A 3P 120kA HW4 Einschubtechnik für TU:Energy

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

Nennstrom	1600 A
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom I _{cu} bei 400 V AC IEC60947-2	120 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom I _{cs} bei 230 V AC nach IEC60947-2	100 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom I _{cs} bei 400 V AC nach IEC60947-2	100 kA

Belastbarkeit

Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	20000
---	-------

Ausstattung

Anzahl der Hilfskontakte als Wechsler	6
---------------------------------------	---

Spannung

Isolationsspannung U _i	1000 V
Stossspannungsfestigkeit	12000 V
Versorgungsspannungsart	AC

Widerstand

Innenwiderstand	13 µΩ
-----------------	-------

Architektur

Polanzahl	3
Gerätebauform	Einschubtechnik
Polart	3P3D

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	86.20 W
---------------------------------------	---------

Nachhaltigkeit

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