



HMQ990AR

**Lasttrennschalter h3+ PW1600 3P 1600A FTC**

**Technische Eigenschaften**

**Elektrischer Strom**

Nennstrom	1600 A
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit I <sub>cw</sub> IEC60947	19.2 kA
Nennstrom bei 10°C nach IEC60947	1600 A
Nennstrom bei 15°C nach IEC60947	1600 A
Nennstrom bei 20°C nach IEC60947	1600 A
Nennstrom bei 25°C nach IEC60947	1600 A
Nennstrom bei 30°C nach IEC60947	1600 A
Nennstrom bei 35°C nach IEC60947	1600 A
Nennstrom bei 40°C nach IEC60947	1600 A
Nennstrom bei 45°C nach IEC60947	1600 A
Nennstrom bei 50°C nach IEC60947	1590 A
Nennstrom bei 55°C nach IEC60947	1540 A
Nennstrom bei 60°C nach IEC60947	1490 A
Nennstrom bei 65°C nach IEC60947	1430 A
Nennstrom bei 70°C nach IEC60947	1430 A

**Architektur**

Polanzahl	3
Steuer-/Bedienelement	Knebel

**Spannung**

Isolationsspannung U <sub>i</sub>	1000 V
Stossspannungsfestigkeit	8 kV

**Frequenz**

Frequenz	50 - 60 Hz
----------	------------

**Funktionen**

Auslöser	Schalter
----------	----------

**Nachhaltigkeit**

RoHS-konform	Ja
--------------	----