



HW1M316FE

**Offener Leistungsschalter 1600A 3P 55kA HW1 Festeinbau für TU: Sentinel Energy**

**Technische Eigenschaften**

**Elektrischer Strom**

|                                                                                         |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Nennstrom                                                                               | 1600 A |
| Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom I <sub>cu</sub> bei 400 V AC IEC60947-2         | 55 kA  |
| Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom I <sub>cs</sub> bei 230 V AC nach IEC60947-2 | 55 kA  |
| Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom I <sub>cs</sub> bei 400 V AC nach IEC60947-2 | 55 kA  |

**Spannung**

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Isolationsspannung U <sub>i</sub> | 1000 V  |
| Stossspannungsfestigkeit          | 12000 V |
| Versorgungsspannungsart           | AC      |

**Architektur**

|           |      |
|-----------|------|
| Polanzahl | 3    |
| Polart    | 3P3D |

**Auslösung**

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Reaktionszeit beim Schliessen | 45 ms |
|-------------------------------|-------|

**Architektur**

|               |            |
|---------------|------------|
| Gerätebauform | Festeinbau |
|---------------|------------|

**Nachhaltigkeit**

|               |    |
|---------------|----|
| REACH-konform | Ja |
| RoHS-konform  | Ja |