



HW2M406DB

Offener Leistungsschalter 630A 4P 55kA HW2 Einschubtechnik für TU:sentinel

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

| | |
|---|-------|
| Nennstrom | 630 A |
| Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom I _{cu} bei 400 V AC IEC60947-2 | 55 kA |
| Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom I _{cs} bei 230 V AC nach IEC60947-2 | 55 kA |
| Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom I _{cs} bei 400 V AC nach IEC60947-2 | 55 kA |

Belastbarkeit

| | |
|---|-------|
| Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele | 8000 |
| Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele | 25000 |

Spannung

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Isolationsspannung U _i | 1000 V |
| Stossspannungsfestigkeit | 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 | 18.98 W |
|---------------------------------------|---------|

Nachhaltigkeit

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