



HW1M306DB

Offener Leistungsschalter 630A 3P 55kA HW1 Einschubtechnik für TU: Sentinel

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

| | |
|---|-------|
| Nennstrom | 630 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 | 6000 |
| Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele | 25000 |

Spannung

| | |
|------------------------------|---------|
| Isolationsspannung Ui | 1000 V |
| Stoßspannungsfestigkeit Uimp | 12000 V |
| Versorgungsspannungsart | AC |

Widerstand

| | |
|-----------------|----------------|
| Innenwiderstand | 50 $\mu\Omega$ |
|-----------------|----------------|

Architektur

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Polanzahl | 3 |
| Polanzahl abgesichert | 3 |
| Gerätebauform | Einschubtechnik |
| Polart | 3P3D |

Auslösung

| | |
|------------------------------|-------|
| Reaktionszeit beim Schließen | 45 ms |
|------------------------------|-------|

Leistung

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 39,40 W |
|---------------------------------------|---------|

Nachhaltigkeit

| | |
|-----------------|----|
| REACH-SVHC frei | Ja |
| RoHS-konform | Ja |