



HW2S410DE

Offener Leistungsschalter 1000A 4P 100kA HW2 Einschubtechnik für TU:Energy

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

| | |
|---|--------|
| Nennstrom | 1000 A |
| Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu bei 400 V AC IEC60947-2 | 100 kA |
| Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 230 V AC nach IEC60947-2 | 85 kA |
| Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 400 V AC nach IEC60947-2 | 85 kA |

Belastbarkeit

| | |
|---|-------|
| Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele | 25000 |
|---|-------|

Ausstattung

| | |
|---------------------------------------|---|
| Anzahl der Hilfskontakte als Wechsler | 4 |
|---------------------------------------|---|

Spannung

| | |
|--------------------------|---------|
| Isolationsspannung Ui | 1000 V |
| Stossspannungsfestigkeit | 12000 V |
| Versorgungsspannungsart | AC |

Widerstand

| | |
|-----------------|----------------|
| Innenwiderstand | 16 $\mu\Omega$ |
|-----------------|----------------|

Architektur

| | |
|---------------|----------------------|
| Polanzahl | 4 |
| Gerätebauform | Einschubtechnik |
| Polart | 4P4D N:0/50/100/200% |

Auslösung

| | |
|-------------------------------|-------|
| Reaktionszeit beim Schliessen | 50 ms |
|-------------------------------|-------|

Leistung

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 49.80 W |
|---------------------------------------|---------|

Nachhaltigkeit

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