



HW2S316DE

Luftbrytare (ACB) HW2 100kA 1600A 3P utdragbar, för sentinel Energy TU

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

| | |
|---|--------|
| Märkström | 1600 A |
| Yttersta märkkortslutningbrytförmåga Icu under 400 V AC IEC 60947-2 | 100 kA |
| Driftbrytförmåga Ics under 230 V AC enligt IEC 60947-2 | 85 kA |
| Driftbrytförmåga Ics under 400 V AC enligt IEC 60947-2 | 85 kA |

Uthållighet

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Mekanisk livslängd (omkopplingar) | 25000 |
|-----------------------------------|-------|

Utrustning

| | |
|-------------------------------|---|
| Antal växlande hjälpkontakter | 4 |
|-------------------------------|---|

Spänning

| | |
|---|---------|
| Nominell isolationsspänning U_i | 1000 V |
| Nominell impulsskyddsspänning U_{imp} | 12000 V |
| Matarspänning | AC |

Resistans

| | |
|----------------|----------------|
| Inre resistans | 16 $\mu\Omega$ |
|----------------|----------------|

Arkitektur

| | |
|---------------------------|-----------|
| Antal poler | 3 |
| Enhetens konstruktionstyp | Utdragbar |
| Antal poler | 3P3D |

Utlösning

| | |
|---------------------------|-------|
| Reaktionstid vid slutning | 50 ms |
|---------------------------|-------|

Ström

| | |
|--|----------|
| Total effektförlust vid nominell märkström | 138,20 W |
|--|----------|

Hållbarhet

| | |
|-----------------------|----|
| REACH-SVHC fri | Ja |
| RoHS-överensstämmelse | Ja |