



HW4P440DE

Interruttore automatico aperto hw+ HW4 120kA 4000A 4P estraibile sentinel Energy

Caratteristiche tecniche

Corrente

| | |
|---|--------|
| Corrente nominale | 4000 A |
| Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 400 V AC come da IEC 60947-2 | 120 kA |
| Potere di interruzione di servizio Ics a 230 V AC secondo IEC 60947-2 | 100 kA |
| Potere di interruzione di servizio Ics a 400 V AC secondo IEC 60947-2 | 100 kA |

Durata

| | |
|-------------------|-------|
| Numero di manovre | 20000 |
|-------------------|-------|

Equipaggiamento

| | |
|---|---|
| Numero di contatti ausiliari, invertitori | 6 |
|---|---|

Condizioni di impiego

| | |
|--|---------|
| Tensione di isolamento nominale Ui | 1000 V |
| Tensione nominale di tenuta d'impulso Uimp | 12000 V |
| Tipo di tensione di alimentazione | AC |

Resistenza meccanica

| | |
|--------------------|----------------|
| Resistenza interna | 13 $\mu\Omega$ |
|--------------------|----------------|

Architettura

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| Numero di poli | 4 |
| Tipo di costruzione del dispositivo | Estrazione |
| Numero di poli | 4P4D N:0/50/100/200% |

Unità di sgancio

| | |
|---------------------------------|-------|
| Tempo di risposta alla chiusura | 50 ms |
|---------------------------------|-------|

Potenza

| | |
|--------------------------|----------|
| Potenza dissipata totale | 800,10 W |
|--------------------------|----------|

Sostenibilità

| | |
|------------------------------|----|
| Conformità REACH – SVHC free | Si |
| Conformità ROHS | Si |