



HW2S420DE

### Interruttore automatico aperto hw+ HW2 100kA 2000A 4P estraibile sentinel Energy

#### Caratteristiche tecniche

##### Corrente

Corrente nominale	2000 A
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 400 V AC come da IEC 60947-2	100 kA
Potere di interruzione di servizio Ics a 230 V AC secondo IEC 60947-2	85 kA
Potere di interruzione di servizio Ics a 400 V AC secondo IEC 60947-2	85 kA

##### Durata

Numero di manovre	25000
-------------------	-------

##### Equipaggiamento

Numero di contatti ausiliari, invertitori	4
---	---

##### Condizioni di impiego

Tensione di isolamento nominale $U_i$	1000 V
Tensione nominale di tenuta d'impulso $U_{imp}$	12000 V
Tipo di tensione di alimentazione	AC

##### Resistenza meccanica

Resistenza interna	16 $\mu\Omega$
--------------------	----------------

##### 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	222,20 W
--------------------------	----------

##### Sostenibilità

Conformità REACH – SVHC free	Si
Conformità ROHS	Si