



HW2S425DE

**Interruttore aperto ACB HW2 100kA 2500A 4P estraibile per sentinel Energy**

**Proprietà tecniche**

**Corrente**

Corrente nominale	2500 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	359,40 W
--------------------------	----------