



HW4P440DB

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

**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**

Durata elettrica e numero di cicli	8000
Numero di manovre	20000

**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
Numero di poli protetti	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