



HW1N412DE

Interruttore automatico aperto hw+ HW1 42kA 1250A 4P estraibile sentinel Energy

Caratteristiche tecniche

Corrente

Corrente nominale	1250 A
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 400 V AC come da IEC 60947-2	42 kA
Potere di interruzione di servizio Ics a 230 V AC secondo IEC 60947-2	42 kA
Potere di interruzione di servizio Ics a 400 V AC secondo IEC 60947-2	42 kA

Durata

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

Equipaggiamento

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

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	50 $\mu\Omega$
--------------------	----------------

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	45 ms
---------------------------------	-------

Potenza

Potenza dissipata totale	187,40 W
--------------------------	----------

Sostenibilità

Conformità REACH – SVHC free	Si
Conformità ROHS	Si