



HW2S316FB

**Interruttore automatico aperto hw+ HW2 100kA 1600A 3P fisso sentinel**

**Caratteristiche tecniche**

**Corrente**

Corrente nominale	1600 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
Corrente nominale di breve durata Icw t=1s a 800 V AC secondo IEC 60947-2	66 kA

**Durata**

Durata elettrica e numero di cicli	8000
Numero di manovre	25000

**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	9 $\mu\Omega$
--------------------	---------------

**Architettura**

Numero di poli	3
Tipo di costruzione del dispositivo	Fissa incorporata

**Unità di sgancio**

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

**Sostenibilità**

Conformità REACH - SVHC free	Si
Conformità ROHS	Si