



HW2S420DB

Int. automático ACB HW2 2000A 4P 100kA extraíble p.unidad de disparo sentinel

Características técnicas

Corriente eléctrica

Corriente nominal asignada	2000 A
Poder de corte último Icu a 400V AC (EN 60947-2)	100 kA
Poder de corte de servicio Ics a 230 V AC según IEC 60947-2	85 kA
Poder de corte de servicio Ics a 400 V AC según IEC 60947-2	85 kA
Corriente asignada de corta duración admisible Icw t = 1s a 800 V AC según IEC 60947-2	66 kA

Endurancia

Endurancia eléctrica en número de ciclos	8000
Número de maniobras mecánicas	25000

Tensión

Tensión asignada de aislamiento Ui	1000 V
Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp)	12000 V
Tipo de alimentación de tensión	CA

Resistencia

Resistencia interna	16 $\mu\Omega$
---------------------	----------------

Arquitectura

Número de polos	4
Número de polos protegidos	4
Tipo de construcción del dispositivo	Extraíble
Tipo de polo	4P4D N:0/50/100/200%

Disparo

Tiempo de respuesta al cierre	50 ms
-------------------------------	-------

Potencia

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	222,20 W
--	----------

Sostenibilidad

Conforme REACH	Sí
Conforme RoHS	Sí