



HF4S440FCKI-MTS_G

Disjuntor HW4 4000A 4P 85kA LSI HC/VC

Características técnicas

Corrente elétrica

Corrente nominal	4000 A
Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 400 V AC IEC60947-2	85 kA
Capacidade nominal de rutura em serviço Ics inferior a 230 V AC de acordo com a IEC60947-2	85 kA
Capacidade nominal de rutura em serviço Ics inferior a 400 V AC de acordo com a IEC60947-2	85 kA

Endurância

N.º de manobras elétricas em ciclos	8000
N.º de manobras mecânicas	20000

Tensão

Tensão nominal de isolamento Ui	1000 V
Tensão nominal de resistência a impulsos Uimp	12000 V
Tipo de alimentação de tensão	CA (abreviatura)

Resistência

Resistência interna	7 $\mu\Omega$
---------------------	---------------

Arquitetura

Número de polos	4
Tipo de construção do dispositivo	Fixo incorporado

Disparo

Tempo de resposta no fecho	50 ms
----------------------------	-------

Sustentabilidade

Conformidade RoHs	Sim
-------------------	-----