

HCF991H

### Interruptor h1600 4P 1600A

Características técnicas

Δra	uitect	urs
ліч	uiteci	uic

alter	Tipo de comando
Esque	Posição do neutro
	Nº de pólos
	Tipo de pólos

# Funções

Funcção inversor	não
Tipo de protecção	SWITCH

### Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	220 / 690 V
Frequência de funcionamento	50/60 Hz

# Voltagem

Tensão estipulada de isolamento	800 V
Tensão estipulada de resistência ao choque	8 kV

#### Corrente eléctrica

Intensidade nominal	1600 A
Corrente estipulada em AC21	1600 A

# Coeficiente de correcção de corrente

Coeficiente de correcção da corrente nominal para

z apareinos justapostos	
Coeficiente de correcção da corrente nominal para 3 aparelhos justapostos	1
Coeficiente de correcção da corrente nominal para 4 e 5 aparelhos justapostos	1
Coeficiente de correcção da corrente nominal para 6 aparelhos justapostos	1

### Potência

Potência total dissipada em IN	168,9 W
Potência dissipada por pólo	56,3 W
Potência de utilização a 400V em AC1	1053 kW

### Disparador

Tipo de	montagem de sensor	10 ms
---------	--------------------	-------

### Resistência

Nº de manobras eléctricas em ciclos	4500
Nº de manohras mecânicas	15000

#### Tampa, porta

Bloqueável por cadeado	sim
bioqueavei poi caucado	51111



Materiais, acabamento, cores	
Cor do manípulo	Preto
Instalação, montagem	
Binário de aperto	65Nm
Ligação	
Secção de ligação em cabo flexível	3x240mm²
Secção de ligação em cabo rígido	3x240mm²
Ligação	ligação frontal
Tipo de ligação	intervalo
Equipamento	
Comando motor opcional	sim
Casos de utilização	
Categoria de utilização	A
Padrões	
texto	IEC 60947-3
Directiva Europeia WEEE	em conformidade
Segurança	
Índice de protecção IP	IP4X
Condições de utilização	
Temperatura de funcionamento	-2570 °C
Grau de poluição de acordo com a IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Altitude	2000 m
Tropicalização	85% / 50°C
Temperatura de armazenamento / transporte	-3570 °C