



HCA160H

Interruptor x160 3P 160A

Características técnicas

Arquitectura

Tipo de comando	alternar
Posição do neutro	Sem neutro
Nº de pólos	3 P
Tipo de pólos	3 P
Tipo de caixa	Fixo incorporado

Funções

Função inversor	Não
fctmainswitch	Sim
Função interruptor de "paragem de emergencia"	Sim
fctsafetyswitch	Não
fctserviceswitch	Sim
Tipo de protecção	SWITCH
Com corte do neutro	Não

Comandos e indicadores

Comando motorizado integrado	Não
------------------------------	-----

Principais características eléctricas

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

Voltagem

Tensão estipulada de isolamento	690 V
Tensão estipulada de resistência ao choque	8 kV

Corrente eléctrica

Intensidade nominal	160 A
Corrente nominal admissível de curta duração Icw	2 kA
Corrente estipulada em AC21	160 A

Frequência

etimfrequency	50 a 60 Hz
---------------	------------

Tampa, porta

Bloqueável por cadeado	Sim
------------------------	-----

Materiais, acabamento, cores

Instalação, montagem

Binário de aperto	6Nm
Montagem opcional sobre calha DIN mediante adaptador	Não
suitableforcenterfmounting	Não
suitableforfrontmounting	Não
Adaptado para montagem no solo	Sim

Ligação

Ligação	ligação frontal
Tipo de ligação	Borne com parafusos

Cabo

Material do Cabo	Cu
------------------	----

Equipamento

Número de contactos auxiliares normalmente fechados	0
Número de contactos auxiliares comutados normalmente abertos	0
Reserva de energia (sem manutenção)	0
Comando motor opcional	Não

Padrões

texto	IEC 60947-3
Directiva Europeia WEEE	em conformidade

Segurança

Índice de protecção IP	IP4X
Conformidade REACH	Sim
Conformidade RoHS	Sim
Livre de halógeno	Não

Condições de utilização

Altitude	2000 m
----------	--------