



CFC263P

Inter. dif. 2P 63A 300mA tipo AC 2M

Características técnicas

Arquitetura

Posição do neutro	Esquerda
Nº de pólos	2 P
Modo de fixação	Calha DIN

Configuração

Nº de módulos	2
---------------	---

Compatibilidade

Compatível com montagem sobre perfil DIN	Sim
--	-----

Comandos e indicadores

Sinalização de defeito à terra	0
--------------------------------	---

Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	230 V
Frequência de funcionamento	50 Hz

Voltagem

Tensão estipulada de isolamento	500 V
Tensão estipulada de resistência ao choque	4000 V

Corrente eléctrica

Sensibilidade diferencial	300 mA
Intensidade nominal	63 A
Resistência às ondas de choque	0,25 kA
Poder de fecho e de corte	630 A
Corrente condicional de curto-circuito atribuída Inc de acordo com EN 61008-1	6 kA

Corrente / temperatura

Corrente nominal a -25°C	63 A
Corrente nominal a -20°C	63 A
Corrente nominal a -15°C	63 A
Corrente nominal a -10°C	63 A
Corrente nominal a -5°C	63 A
Corrente atribuída a 0°C	63 A
Corrente estipulada a 30°C	63 A
Corrente estipulada a 35°C	63 A
Corrente estipulada a 40°C	63 A
Corrente estipulada a 45°C	63 A
Corrente estipulada a 50°C	63 A
Corrente estipulada a 55°C	63 A
Corrente estipulada a 60°C	56 A
Corrente nominal a 65°C	49 A

Corrente estipulada a 70°C	40 A
Dimensões	
Profundidade produto instalado	70 mm
Altura produto instalado	83 mm
Largura produto instalado	35 mm
Dimensões da construção (DIN 43880)	1
Frequência	
Frequency	50 Hz
Potência	
Potência total dissipada em IN	8,7 W
Potência dissipada por pólo	4,6 W
Disparador	
Protegido contra disparos intempestivos	Não
Disparo rápido (Short time)	Não
Resistência	
Nº de manobras eléctricas em ciclos	2000
Nº de manobras mecânicas	4000
Instalação, montagem	
Tipo de conexão para produtos modulares	Terminal de parafuso
Binário de aperto	2,8Nm
Tipo de tranca alta para produtos modulares	não aplicável
Tipo de clip de fixação sobre calha DIN para aparelhos modulares	metálico
Tipo de ligação inferior para aparelhos modulares	Terminal Biconnect
Elevada desmontagem para produtos modulares	Não
Desmontabilidade inferior para aparelhos modulares	Não
Ligação	
Secção de ligação dos bornes a jusante com parafusos, em cabo rígido	1 / 25 mm ²
Secção de ligação em cabo flexível	16mm ²
Secção de ligação em cabo rígido	25 mm ²
Secção de ligação dos bornes a montante com parafusos, em cabo rígido	1 / 25 mm ²
Capacidade de ligação de terminais de parafuso a montante com cabo flexível	1 / 16 mm ²
Secção de ligação dos bornes montante e juzante com parafusos, em cabo flexível	1 / 16 mm ²
Tipo de ligação	Borne com parafusos
Equipamento	
With interlocking device	Sim
With transparent product label holder	Sim
Padrões	
texto	EN 61008-1
Directiva Europeia WEEE	em conformidade
Segurança	
Índice de protecção IP	IP20

Tipo de protecção diferencial	AC
Condições de utilização	
Temperatura de funcionamento	-25...40 °C
Grau de poluição de acordo com a IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Altitude	2000 m
Temperatura de armazenamento / transporte	-55...70 °C