



Inter. dif. 4P 40A 300mA tipo AC 4M

CFC440P

Arquitectura

Tipo de produto	RCCB VI
Posição do neutro	Esquerda
Nº de pólos	4 P
Modo de fixação	Calha DIN

Principais características eléctricas

Frequência de funcionamento	50 Hz
-----------------------------	-------

Corrente eléctrica

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

Corrente / temperatura

Corrente nominal a -15°C	40 A
Corrente nominal a -20°C	40 A
Corrente atribuída a 0°C	40 A
Corrente nominal a 10°C	40 A
Corrente nominal a -10°C	40 A
Corrente nominal a 15°C	40 A
Corrente estipulada a 20°C	40 A
Corrente nominal a 25°C	40 A
Corrente nominal a -25°C	40 A
Corrente estipulada a 30°C	40 A
Corrente estipulada a 35°C	40 A
Corrente estipulada a 40°C	40 A
Corrente estipulada a 45°C	40 A
Corrente nominal a 5°C	40 A
Corrente nominal a -5°C	40 A
Corrente estipulada a 50°C	40 A
Corrente estipulada a 55°C	40 A
Corrente estipulada a 60°C	40 A
Corrente nominal a 65°C	40 A
Corrente estipulada a 70°C	40 A

Potência

Potência dissipada por pólo	3,6 W
Potência total dissipada em IN	8,1 W

Disparador

Disparo rápido (Short time)	não
-----------------------------	-----

Resistência

Nº de manobras eléctricas em ciclos	2000
Nº de manobras mecânicas	4000

Dimensões

Profundidade produto instalado	70 mm
Altura produto instalado	83 mm
Largura produto instalado	70 mm
Dimensões da construção (DIN 43880)	1

Instalação, montagem

Tipo de clip de fixação sobre calha DIN para aparelhos metálicos modulares

Tipo de tranca alta para produtos modulares	não aplicável
Desmontabilidade inferior para aparelhos modulares	não
Elevada desmontagem para produtos modulares	não

Ligação

Tipo de ligação	Borne com parafusos
-----------------	---------------------

Equipamento

Acessoriável	não
--------------	-----

Padrões

texto	EN 61008-1
Directiva Europeia RoHs	conformidade voluntária
Directiva Europeia WEEE	em conformidade

Segurança

Índice de protecção IP	IP20
Tipo de protecção diferencial	AC

Condições de utilização

Grau de poluição de acordo com a IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Altitude	2000 m
Temperatura de armazenamento	-55 a 70 °C