



BF441

Bloco dif. 4P 40A 300mA tipo AC 3M

Características técnicas

Arquitectura

Posição do neutro	Esquerda
Nº de pólos	4 P

Configuração

Nº de módulos	3
---------------	---

Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	230 / 400 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	40 A

Corrente / temperatura

Corrente estipulada a 40°C	40 A
----------------------------	------

Dimensões

Profundidade produto instalado	9,2 cm
Altura produto instalado	7 cm
Largura produto instalado	3,5 cm

Frequência

Frequency	50 Hz
-----------	-------

Potência

Potência activa máxima dissipada por pólo de acordo com norma de produto	0 W
Potência total dissipada em IN	35,5 W
Potência dissipada por pólo	10,7 W

Disparador

Protegido contra disparos intempestivos	Não
---	-----

Resistência

Nº de manobras eléctricas em ciclos	2000
Nº de manobras mecânicas	1000

Instalação, montagem

Binário de aperto	2,8Nm
Tipo de tranca alta para produtos modulares	Plástico
Tipo de clip de fixação sobre calha DIN para aparelhos modulares	não aplicável

Elevada desmontagem para produtos modulares	Sim
Desmontabilidade inferior para aparelhos modulares	Não
Ligação	
Secção de ligação em cabo flexível	16mm ²
Secção de ligação em cabo rígido	25 mm ²
Configurações	
Sensibilidade diferencial regulável	Não
Tempo de disparo regulável	Não
Temp. da protecção diferencial	0 s
Padrões	
Directiva Europeia WEEE	em conformidade
Segurança	
Índice de protecção IP	IP20
Tipo de protecção diferencial	AC
Condições de utilização	
Temperatura de funcionamento	-5...40 °C
Grau de poluição de acordo com a IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Altitude	2000 m
Tropicalização	Execução I