



BF241

Bloco dif. 2P 40A 300mA tipo AC 2M

Características técnicas

Arquitectura

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

Compatibilidade

Compatível com montagem sobre perfil DIN	sim
--	-----

Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	230 / 400 V
Frequência de funcionamento	50/60 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
----------------------------	------

Potência

Potência total dissipada em IN	18 W
Potência dissipada por pólo	9 W

Disparador

Protegido contra disparos intempestivos	não
---	-----

Resistência

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

Dimensões

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

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

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