



BFC840

**Bloco dif. dupla saída 4P 40A 300mA AC**

Características técnicas

**Arquitetura**

Posição do neutro	Esquerda
Nº de pólos	4 P
Tipo de pólos	4 P

**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
----------------------------	------

**Potência**

Potência total dissipada em IN	3,6 W
--------------------------------	-------

**Disparador**

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

**Resistência**

Nº de manobras eléctricas em ciclos	1000
Nº de manobras mecânicas	6000

**Dimensões**

Profundidade produto instalado	70 mm
Altura produto instalado	102 mm
Largura produto instalado	52,5 mm

**Instalação, montagem**

Binário de aperto	parte superior: 2,5Nm, parte inferior: 2,6Nm
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 <sup>2</sup>
Secção de ligação em cabo rígido	25 mm <sup>2</sup>

**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	-25...40 °C
Grau de poluição de acordo com a IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Altitude	2000 m
Tropicalização	Execução I