



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 |

**Configuração**

|               |   |
|---------------|---|
| Nº de módulos | 2 |
|---------------|---|

**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 |
|----------------------------|------|

**Dimensões**

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Profundidade produto instalado | 9.2 cm |
| Altura produto instalado       | 7 cm   |
| Largura produto instalado      | 3.5 cm |

**Frequência**

|               |            |
|---------------|------------|
| etimfrequency | 50 a 60 Hz |
|---------------|------------|

**Potência**

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

**Disparador**

|   |     |
|---|-----|
| Protegido contra disparos intempestivos | Não |
| Disparo rápido (Short time)             | Não |

**Resistência**

|  |                   |
|--|-------------------|
| Nº de manobras eléctricas em ciclos                              | 2000              |
| Nº de manobras mecânicas   | 1000              |
| <b>Instalação, montagem</b>                                      |                   |
| 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               |
| <b>Ligação</b>   |                   |
| Secção de ligação em cabo flexível                               | 16mm <sup>2</sup> |
| <b>Configurações</b>   |                   |
| Sensibilidade diferencial regulável                              | Não               |
| Tempo de disparo regulável                                       | Não               |
| Temp. da protecção diferencial                                   | 0 s               |
| <b>Equipamento</b>   |                   |
| withtransparentlabelholder                                       | Não               |
| <b>Padrões</b>   |                   |
| Directiva Europeia WEEE  | em conformidade   |
| <b>Segurança</b>   |                   |
| Índice de protecção IP   | IP20              |
| Tipo de protecção diferencial                                    | AC                |
| <b>Condições de utilização</b>                                   |                   |
| Temperatura de funcionamento                                     | -5...40 °C        |
| Altitude   | 2000 m            |