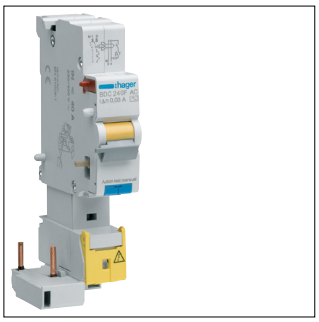
# Ficha técnica do produto
BFH240F



BDC240F

**Bloco dif. 1P+N 40A 300mA A HI c/born. des**

## Características técnicas

### Corrente elétrica

| | |
|---|---|
| Corrente nominal | 40 A |
| Corrente de funcionamento residual nominal Idn | 300 mA |

### Arquitetura

| | |
|---|---|
| Número de polos | 2 |

### Segurança

| | |
|---|---|
| Tipo de corrente residual | A HI |

### Capacidade

| | |
|---|---|
| Número de módulos | 1 |

### Frequência

| | |
|---|---|
| Frequência | 50 - 50 Hz |

### Potência

| | |
|---|---|
| Potência total dissipada em IN | 3,5 W |

### Instalação, montagem

| | |
|---|---|
| Binário de aperto nominal | 1,90 - 1,90 Nm |
| Binário nominal de aperto do terminal inferior | 1,90 - 1,90 Nm |

### Endurância

| | |
|---|---|
| N.º de manobras elétricas em ciclos | 1000 |
| N.º de manobras mecânicas | 6000 |

### Tensão

| | |
|---|---|
| Tensão nominal de isolamento Ui | 500 V |
| Tensão nominal de resistência a impulsos Uimp | 4000 V |

### Conexão

| | |
|---|---|
| Secção transversal dos bornes montante e jusante com parafusos, para condutores maciços | 0,75 - 16,0 mm² |
| Secção transversal de entrada e saída com parafusos, para condutores flexíveis | 0,75 - 10,0 mm² |

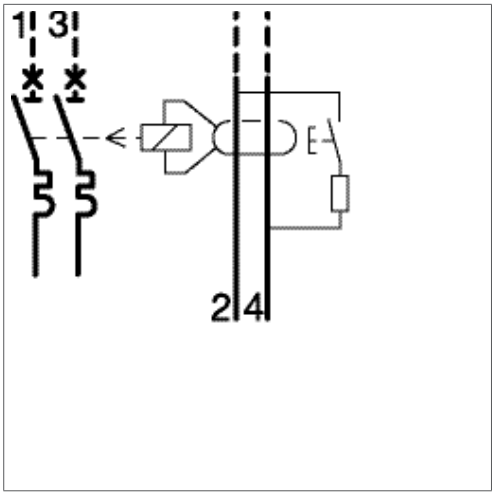
### Conetividade

| | |
|---|---|
| Alinhamento dos bornes inferiores para aparelhos modulares | Bornes desalinhados |

### Dimensões

| | |
|---|---|
| Altura | 93,40 mm |
| Largura | 17,70 mm |
| Profundidade | 66 mm |

### Sustentabilidade

| | |
|---|---|
| Conformidade RoHs | Sim |

## Imagens e esquemas