



BDC240F

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

#### Características técnicas

##### Intensidade de corrente

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

##### Arquitetura

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

##### índice de proteção

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

##### Capacidade

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

##### Frequência

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

##### Instalação / montagem

Binário de aperto nominal	1,90 - 1,90 Nm
---------------------------	----------------

##### Potência

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

##### 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

##### Ligações

Secção transversal dos bornes montante e jusante com parafusos, para condutores maciços	0,75 - 16,0 mm <sup>2</sup>
Secção transversal de entrada e saída com parafusos, para condutores flexíveis	0,75 - 10,0 mm <sup>2</sup>

##### Conectividade

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**

