



BDH225F

**Bloco dif 1P+N 25A 30mA A HI c/born. des**

**Características técnicas**

**Arquitetura**

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

**Configuração**

Nº de módulos	1
---------------	---

**Conectividade**

Alinhamento dos bornes inferiores para aparelhos modulares	Terminais de deslocamento
--	---------------------------

**Principais características eléctricas**

Tensão alternada estipulada de utilização	230 V
Tipo de tensão de alimentação	AC
Frequência de funcionamento	50 Hz

**Voltagem**

Tensão estipulada de isolamento	500 V
Tensão estipulada de resistência ao choque	4000 V

**Corrente eléctrica**

Sensibilidade diferencial	30 mA
Intensidade nominal	25 A
Resistência às ondas de choque	3 kA

**Corrente / temperatura**

Corrente estipulada a 40°C	25 A
----------------------------	------

**Frequência**

etimfrequency	50 Hz
---------------	-------

**Potência**

Potência total dissipada em IN	1.3 W
--------------------------------	-------

**Disparador**

Protegido contra disparos intempestivos	Sim
---	-----

**Resistência**

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

**Instalação, montagem**

Tipo de clip de fixação sobre calha DIN para aparelhos modulares	não aplicável
Tipo de ligação inferior para aparelhos modulares	Terminal de parafuso
Desmontabilidade inferior para aparelhos modulares	Sim

**Ligação**

Secção de ligação dos bornes montante e juzante com parafusos, em cabo rígido	0.75 / 16 mm <sup>2</sup>
Secção de ligação dos bornes montante e juzante com parafusos, em cabo flexível	0.75 / 10 mm <sup>2</sup>

**Configurações**

Sensibilidade diferencial regulável	Não
Tempo de disparo regulável	Não
Temp. da protecção diferencial	0 s

**Equipamento**

Tipo selectivo	Não
withtransparentlabelholder	Não

**Padrões**

texto	EN 61009-1
Directiva Europeia RoHs	conformidade voluntária
Directiva Europeia WEEE	em conformidade

**Segurança**

Índice de protecção IP	IP20
Tipo de protecção diferencial	A HI

**Condições de utilização**

Temperatura de funcionamento	-25...40 °C
Altitude	2000 m
Temperatura de armazenamento / transporte	-40...70 °C