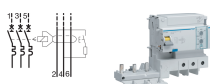




BDC380E



Bloco dif. 3P 125A 30mA tipo AC 6M

Características técnicas

Arquitetura

| | |
|-------------------|---------------------|
| Posição do neutro | Esquerda ou direita |
| Nº de pólos | 3 P |

Configuração

| | |
|---------------|---|
| Nº de módulos | 6 |
|---------------|---|

Conectividade

| | |
|--|---------------------|
| Alinhamento dos bornes superiores para aparelhos modulares | Não aplicável |
| Alinhamento dos bornes inferiores para aparelhos modulares | Terminais alinhados |

Principais características eléctricas

| | |
|---|-------|
| Tensão alternada estipulada de utilização | 415 V |
| Frequência de funcionamento | 50 Hz |

Voltagem

| | |
|--|--------|
| Tensão estipulada de isolamento | 500 V |
| Tensão estipulada de resistência ao choque | 6000 V |

Corrente eléctrica

| | |
|---------------------------|-------|
| Sensibilidade diferencial | 30 mA |
| Intensidade nominal | 125 A |

Corrente / temperatura

| | |
|----------------------------|---------|
| Corrente estipulada a 20°C | 125 A |
| Corrente estipulada a 30°C | 125 A |
| Corrente estipulada a 40°C | 118.9 A |
| Corrente estipulada a 50°C | 112.4 A |
| Corrente estipulada a 60°C | 105.6 A |
| Corrente estipulada a 70°C | 99.4 A |

Dimensões

| | |
|--------------------------------|--------|
| Profundidade produto instalado | 69 mm |
| Altura produto instalado | 103 mm |
| Largura produto instalado | 187 mm |

Potência

| | |
|--------------------------------|---------|
| Potência total dissipada em IN | 11.25 W |
|--------------------------------|---------|

Disparador

| | |
|--|--------------------------|
| Protegido contra disparos intempestivos | Não |
| Disparo rápido (Short time) | Não |
| Resistência | |
| Nº de manobras eléctricas em ciclos | 1000 |
| Nº de manobras mecânicas | 7000 |
| Instalação, montagem | |
| Binário de aperto | 3,5Nm |
| Tipo de tranca alta para produtos modulares | não aplicável |
| Tipo de clip de fixação sobre calha DIN para aparelhos modulares | metálico |
| Tipo de ligação inferior para aparelhos modulares | Terminal de parafuso |
| Elevada desmontagem para produtos modulares | Não |
| Desmontabilidade inferior para aparelhos modulares | Sim |
| Configurações | |
| Sensibilidade diferencial regulável | Não |
| Tempo de disparo regulável | Não |
| Temp. da protecção diferencial | 0 s |
| Padrões | |
| texto | IEC 61009-1 ; EN 61009-1 |
| Directiva Europeia WEEE | em conformidade |
| Segurança | |
| Índice de protecção IP | IP20 |
| Tipo de protecção diferencial | AC |
| Condições de utilização | |
| Grau de poluição de acordo com a IEC 60664 / IEC 60947-2 | 3 |
| Altitude | 2000 m |