



HNS026DC

Disjuntor P160 TM 4P-4D 25A 40kA

Características técnicas

Intensidade de corrente

| | |
|---|-------|
| Corrente nominal | 25 A |
| Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 400 V AC IEC60947-2 | 40 kA |
| Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 240 V AC IEC60947-2 | 50 kA |
| Capacidade nominal de rutura em serviço Ics inferior a 230 V AC de acordo com a IEC60947-2 | 50 kA |
| Capacidade nominal de rutura em serviço Ics inferior a 400 V AC de acordo com a IEC60947-2 | 40 kA |

Arquitetura

| | |
|-----------------------------------|------------------|
| Número de polos | 4 |
| Tipo de órgão de comando | Botão |
| Tipo de construção do dispositivo | Fixo incorporado |
| Posição neutra | Esquerda |

Frequência

| | |
|------------|------------|
| Frequência | 50 - 60 Hz |
|------------|------------|

Tensão

| | |
|---|-------------|
| Tensão nominal de resistência a impulsos Uimp | 8000 V |
| Tensão nominal de isolamento Ui | 800 V |
| Tensão nominal de funcionamento Ue | 220 - 690 V |

Funções

| | |
|------|--------|
| Relé | TM A/A |
|------|--------|

Potência

| | |
|--------------------------------|---------|
| Potência total dissipada em IN | 19,50 W |
|--------------------------------|---------|

Endurância

| | |
|-------------------------------------|-------|
| N.º de manobras elétricas em ciclos | 10000 |
| N.º de manobras mecânicas | 40000 |

Índice de proteção

| | |
|-----------------------|------|
| Índice de proteção IP | IP4X |
|-----------------------|------|

Ligações

| | |
|---|------------------------|
| Secção transversal de condutor flexível | 6 - 70 mm ² |
|---|------------------------|

Conectividade

| | |
|------------------|----------------------|
| Tipo de ligações | Terminal de parafuso |
|------------------|----------------------|

Tampa, porta

| | |
|------------|-----|
| Bloqueável | Sim |
|------------|-----|

Cabo

| | |
|------------------|-------|
| Material do cabo | Cobre |
|------------------|-------|

Compatibilidade

| | |
|--|-----|
| Compatível com Dispositivo Diferencial Bloco Diferencial | Não |
| Adequado para calha DIN | Não |
| Adequado para caixa de distribuição | Sim |

Dimensões

| | |
|--------------|--------|
| Altura | 130 mm |
| Largura | 120 mm |
| Profundidade | 97 mm |

Instalação / montagem

| | |
|-----------------------------|----------|
| Posição de montagem/ligação | Frente |
| Binário de aperto nominal | 6 - 6 Nm |

Principais atributos elétricos

| | |
|--|----------|
| Binário nominal de aperto do terminal inferior | 6 - 6 Nm |
| Binário nominal de aperto do terminal superior | 6 - 6 Nm |

Proteção elétrica

| | |
|---|--------------|
| Proteção instantânea (Ii): coeficiente de ajuste do mostrador | 6, 8, 10, 12 |
|---|--------------|