



HHT200DR

### Disjuntor P250 TM 3P-3D 200A 25kA

#### Características técnicas

##### Intensidade de corrente

|                                                                                               |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Corrente nominal                                                                              | 200 A    |
| Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 400 V AC IEC60947-2 | 25 kA    |
| Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 240 V AC IEC60947-2 | 35 kA    |
| Capacidade nominal de rutura em serviço Ics inferior a 230 V AC de acordo com a IEC60947-2    | 35 kA    |
| Capacidade nominal de rutura em serviço Ics inferior a 400 V AC de acordo com a IEC60947-2    | 25 kA    |
| Corrente nominal de 10 °C de acordo com a norma IEC60947                                      | 263,80 A |
| Corrente nominal de 15 °C de acordo com a norma IEC60947                                      | 256,70 A |
| Corrente nominal de 20 °C de acordo com a norma IEC60947                                      | 249,40 A |
| Corrente nominal de 25 °C de acordo com a norma IEC60947                                      | 241,90 A |
| Corrente nominal de 30 °C de acordo com a norma IEC60947                                      | 234,10 A |
| Corrente nominal de 35 °C de acordo com a norma IEC60947                                      | 226,10 A |
| Corrente nominal de 40 °C de acordo com a norma IEC60947                                      | 217,70 A |
| Corrente nominal de 45 °C de acordo com a norma IEC60947                                      | 209 A    |
| Corrente nominal de 50 °C de acordo com a norma IEC60947                                      | 200 A    |
| Corrente nominal de 55 °C de acordo com a norma IEC60947                                      | 190,50 A |
| Corrente nominal 60 °C de acordo com a IEC60947                                               | 180,50 A |
| Corrente nominal 65 °C de acordo com a IEC60947                                               | 170 A    |
| Corrente nominal de 70 °C de acordo com a norma IEC60947                                      | 158,70 A |

##### Arquitetura

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Número de polos                   | 3                |
| Tipo de órgão de comando          | Botão            |
| Tipo de construção do dispositivo | Fixo incorporado |
| Posição neutra                    | Sem neutro       |

##### 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 | 36 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 | 35 - 150 mm² |
| Secção transversal de condutor rígido   | 35 - 185 mm² |

##### Tampa, porta

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

#### Modo de configuração

0,63  
0,8  
1

#### Cabo

Material do cabo

Cobre  
Alumínio

#### Compatibilidade

Compatível com Dispositivo Diferencial Bloco Diferencial

Não

Adequado para calha DIN

Não

Adequado para caixa de distribuição

Sim

#### Dimensões

Dimensões

165 x 105 mm

Altura

165 mm

Largura

105 mm

Profundidade

97 mm

#### Instalação / montagem

Posição de montagem/ligação

Frente

Binário de aperto nominal

12 - 12 Nm

#### Proteção elétrica

Proteção instantânea (li): coeficiente de ajuste do mostrador

6  
8  
10  
12

#### Sustentabilidade

REACH - livre de SVHC

Sim

Conformidade RoHs

Sim