



HMT200DR

**Disjuntor P250 TM 3P-3D 200A 50kA**

**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	50 kA
Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 240 V AC IEC60947-2	65 kA
Capacidade nominal de rutura em serviço Ics inferior a 230 V AC de acordo com a IEC60947-2	65 kA
Capacidade nominal de rutura em serviço Ics inferior a 400 V AC de acordo com a IEC60947-2	50 kA

**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 mm <sup>2</sup>
---	--------------------------

**Tampa, porta**

Bloqueável	Sim
------------	-----

**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**

Altura	165 mm
Largura	105 mm
Profundidade	97 mm
Barra condutora a jusante: largura, altura, diâmetro do parafuso (máx.)	4 mm, 8,5 mm, 25 mm
Barra condutora de corrente superior: largura, altura, diâmetro do parafuso (máx.)	4 mm, 8,5 mm, 25 mm

**Instalação / montagem**

Posição de montagem/ligação	Frente
Binário de aperto nominal	12 - 12 Nm

**Principais atributos elétricos**

Binário nominal de aperto do terminal inferior	12 - 12 Nm
Binário nominal de aperto do terminal superior	12 - 12 Nm

**Proteção elétrica**

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