



HHT250DR

Disjuntor P250 TM 3P-3D 250A 25kA

Características técnicas

Intensidade de corrente

Corrente nominal	250 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	310,20 A
Corrente nominal de 15 °C de acordo com a norma IEC60947	303,30 A
Corrente nominal de 20 °C de acordo com a norma IEC60947	296,30 A
Corrente nominal de 25 °C de acordo com a norma IEC60947	289,10 A
Corrente nominal de 30 °C de acordo com a norma IEC60947	281,70 A
Corrente nominal de 35 °C de acordo com a norma IEC60947	274,10 A
Corrente nominal de 40 °C de acordo com a norma IEC60947	266,30 A
Corrente nominal de 45 °C de acordo com a norma IEC60947	258,30 A
Corrente nominal de 50 °C de acordo com a norma IEC60947	250 A
Corrente nominal de 55 °C de acordo com a norma IEC60947	241,40 A
Corrente nominal 60 °C de acordo com a IEC60947	232,50 A
Corrente nominal 65 °C de acordo com a IEC60947	223,30 A
Corrente nominal de 70 °C de acordo com a norma IEC60947	213,70 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	50,70 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 (II): coeficiente de ajuste do mostrador

6
7
8
9
10

Sustentabilidade

REACH - livre de SVHC

Sim

Conformidade RoHs

Sim