



HHT126DR

Disjuntor P250 TM 4P-4D 125A 25kA

Características técnicas

Corrente elétrica

Corrente nominal	125 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
Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 660 V AC IEC60947-2	6 kA
Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 690 V AC IEC60947-2	6 kA
Corrente nominal de 10 °C de acordo com a norma IEC60947	151,70 A
Corrente nominal de 15 °C de acordo com a norma IEC60947	148,60 A
Corrente nominal de 20 °C de acordo com a norma IEC60947	145,50 A
Corrente nominal de 25 °C de acordo com a norma IEC60947	142,30 A
Corrente nominal de 30 °C de acordo com a norma IEC60947	139 A
Corrente nominal de 35 °C de acordo com a norma IEC60947	135,60 A
Corrente nominal de 40 °C de acordo com a norma IEC60947	132,20 A
Corrente nominal de 45 °C de acordo com a norma IEC60947	128,60 A
Corrente nominal de 50 °C de acordo com a norma IEC60947	125 A
Corrente nominal de 55 °C de acordo com a norma IEC60947	121,30 A
Corrente nominal 60 °C de acordo com a IEC60947	117,40 A
Corrente nominal 65 °C de acordo com a IEC60947	113,40 A
Corrente nominal de 70 °C de acordo com a norma IEC60947	109,30 A

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	27,90 W
--------------------------------	---------

Endurância

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

Segurança

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

Conexão

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	Sim
Adequado para calha DIN	Não
Adequado para caixa de distribuição	Sim

Dimensões

Dimensões	165 x 140 mm
Altura	165 mm
Largura	140 mm
Profundidade	97 mm

Instalação, montagem

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

Proteção elétrica

Proteção instantânea (li): coeficiente de ajuste do mostrador	6 8 10 13
---	--------------------

Sustentabilidade

REACH - livre de SVHC	Sim
Conformidade RoHS	Sim