



HNT200BR

Disjuntor P250 mag. 3P-3D 200A 40kA

Características técnicas

Corrente elétrica

Corrente nominal	200 A
Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito I _{cu} inferior a 400 V AC IEC60947-2	40 kA
Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito I _{cu} inferior a 240 V AC IEC60947-2	50 kA
Capacidade nominal de rutura em serviço I _{cs} inferior a 230 V AC de acordo com a IEC60947-2	50 kA
Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito I _{cu} inferior a 660 V AC IEC60947-2	6 kA
Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito I _{cu} inferior a 690 V AC IEC60947-2	6 kA
Capacidade nominal de rutura em serviço I _{cs} inferior a 400 V AC de acordo com a IEC60947-2	40 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 U _{imp}	8000 V
Tensão nominal de isolamento U _i	800 V
Tensão nominal de funcionamento U _e	220 - 690 V

Funções

Relé	MAG (ICB)
------	-----------

Potência

Potência total dissipada em IN	36 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 mm ²
Secção transversal de condutor rígido	35 - 185 mm ²

Instalação, montagem

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

Tampa, porta

Bloqueável	Sim
------------	-----

Dimensões

Altura	165 mm
--------	--------

Cabo

Material do cabo	Cobre Alumínio
------------------	-------------------

Dimensões

Largura	105 mm
---------	--------

Dimensões

Profundidade	97 mm
--------------	-------

Compatibilidade

Compatível com Dispositivo Diferencial Bloco Diferencial	Não
--	-----

Adequado para calha DIN	Não
-------------------------	-----

Adequado para caixa de distribuição	Sim
-------------------------------------	-----

Proteção elétrica

Proteção instantânea (Ii): coeficiente de ajuste do mostrador	6
---	---

8

10

12

Sustentabilidade

REACH - livre de SVHC	Sim
-----------------------	-----

Conformidade RoHs	Sim
-------------------	-----
