



HNW401DR

Disjuntor P630 TM 4P-4D 400A 40kA

Características técnicas

Intensidade de corrente

Corrente nominal	400 A
Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 400 V AC IEC60947-2	40 kA
Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 240 V AC IEC60947-2	70 kA
Capacidade nominal de rutura em serviço Ics inferior a 230 V AC de acordo com a IEC60947-2	70 kA
Capacidade nominal de rutura em serviço Ics inferior a 400 V AC de acordo com a IEC60947-2	40 kA

Arquitetura

Número de polos	4
Tipo de órgão de comando	Botão
Tipo de construção do dispositivo	Fixo incorporado
Posição neutra	Esquerda

Disparo

Tempo de resposta ao abrir	10 ms
----------------------------	-------

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	116 W
--------------------------------	-------

Índice de proteção

Índice de proteção IP	IP4X
AT_ThermalProtectionKnobSetting	0,63, 0,8, 1

Cabo

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

Compatibilidade

Compatível com Dispositivo Diferencial Bloco Diferencial	Sim
Adequado para calha DIN	Não
Adequado para caixa de distribuição	Sim

Dimensões

Altura	260 mm
Largura	185 mm
Profundidade	150 mm
Barra condutora a jusante: largura, altura, diâmetro do parafuso (máx.)	10 mm, 12 mm, 32 mm
Barra condutora de corrente superior: largura, altura, diâmetro do parafuso (máx.)	10 mm, 12 mm, 32 mm

Instalação / montagem

Posição de montagem/ligação	Frente
Binário de aperto nominal	18 - 18 Nm

Principais atributos elétricos

Binário nominal de aperto do terminal inferior	18 - 18 Nm
Binário nominal de aperto do terminal superior	18 - 18 Nm