Ficha técnica do produto
HDA017L

HDA021L

Disjuntor x160 TM 4P-4D 16A 18kA

Características técnicas

Corrente elétrica	
Corrente nominal	16 A
Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 400 V AC IEC60947-2	18 kA
Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 240 V AC IEC60947-2	25 kA
Capacidade nominal de rutura em serviço Ics inferior a 230 V AC de acordo com a IEC60947-2	25 kA
Capacidade nominal de rutura em serviço Ics inferior a 400 V AC de acordo com a IEC60947-2	18 kA
Corrente nominal 0 °C de acordo com a IEC60947	21,50 A
Corrente nominal de 10 °C de acordo com a norma IEC60947	21,50 A
Corrente nominal de 15 °C de acordo com a norma IEC60947	20,90 A
Corrente nominal de 20 °C de acordo com a norma IEC60947	20,20 A
Corrente nominal de 25 °C de acordo com a norma IEC60947	19,60 A
Corrente nominal de 30 °C de acordo com a norma IEC60947	18,90 A
Corrente nominal de 35 °C de acordo com a norma IEC60947	18,20 A
Corrente nominal de 40 °C de acordo com a norma IEC60947	17,50 A
Corrente nominal de 45 °C de acordo com a norma IEC60947	16,70 A
Corrente nominal de 50 °C de acordo com a norma IEC60947	16 A
Corrente nominal de 55 °C de acordo com a norma IEC60947	15,10 A
Corrente nominal de 5 °C de acordo com a norma IEC60947	20,90 A
Corrente nominal 60 °C de acordo com a IEC60947	14,20 A
Corrente nominal 65 °C de acordo com a IEC60947	13,30 A
Corrente nominal de 70 °C de acordo com a norma IEC60947	12,30 A
Arquitetura	
Número de polos	4
Tipo de orgão de comando	Botão
Tipo de construção do dispositivo	Fixo incorporado
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	690 V
Tensão nominal de funcionamento Ue	220 - 415 V
Funções	
Relé	TM F/F
Potência	
Potência total dissipada em IN	5,30 W
Endurância	
N.º de manobras elétricas em ciclos	10000
N.º de manobras mecânicas	20000
Segurança	
Índice de proteção IP	IP4X
Conexão	
Secção transversal de condutor flexível	4 - 70 mm²
Secção transversal de condutor rígido	4 - 95 mm²

Ficha técnica do produto
HDA017L

Instalação, montagem	
Posição de montagem/ligação	Frente
Conetividade	
Tipo de ligações	Terminal de parafuso
Modo de configuração	
	1
	1
Dimensões	
Altura	130 mm
Largura	100 mm
Profundidade	68 mm
Compatibilidade	
Adequado para calha DIN	Sim
Principais atributos elétricos	
Tempo de disparo da proteção magnética	0 - 0 ms
Sustentabilidade	
REACh - livre de SVHC	Sim
Conformidade RoHs	Sim