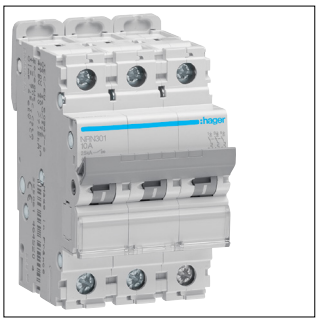
Ficha técnica do produto
NRN301



NRN301

Disjuntor 3P 1A C 25kA 3M

Características técnicas

Corrente elétrica

Corrente nominal	1 A
Capacidade nominal de rutura em serviço Ics inferior a 230 V AC de acordo com a IEC60947-2	15 kA
Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu AC IEC60947-2	25 kA
Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 400 V AC IEC60947-2	25 kA

Arquitetura

N.º de polos	3P
Curva	C

Capacidade

Número de módulos	3

Principais atributos elétricos

Capacidade nominal de interrupção de curto-circuito Icn AC de acordo com a IEC60898-1	10 kA

Instalação, montagem

Binário nominal de aperto do terminal superior	2,80 - 2,80 Nm
Binário nominal de aperto do terminal inferior	2,80 - 2,80 Nm

Tensão

Tensão nominal de funcionamento Ue	415 - 415 V
Tipo de alimentação de tensão	CA (abreviatura)
Tensão nominal de isolamento Ui	500 V
Tensão nominal de resistência a impulsos Uimp	6000 V

Frequência

Frequência	50 - 60 Hz

Conexão

Secção transversal dos bornes montante e jusante com parafusos, para condutores maciços	1 - 35 mm^2
Secção transversal de entrada e saída com parafusos, para condutores flexíveis	1 - 25 mm^2
Secção transversal de entrada com parafusos, para condutores flexíveis	1 - 25 mm^2
Secção transversal de entrada com parafusos, para condutores maciços	1 - 35 mm^2

Instalação, montagem

Binário de aperto nominal	2,80 - 2,80 Nm
Tipo de ligação inferior para aparelhos modulares	biconnect
Tipo de conexão para produtos modulares	Terminal de parafuso
Possibilidade de montagem a 360°	Sim

Segurança

Índice de proteção IP	IP20

Condições de utilização

Grau de poluição de acordo com IEC60664/IEC60947-2	2
Classe de limitação da energia I^2t	3
Tropicalização	Para todos os climas
Temperatura de funcionamento	-25 - 70 °C

Potência

Potência total dissipada em IN	3,24 W

Conetividade

Tipo de ligações	Terminal de parafuso
Alinhamento dos bornes superiores para aparelhos modulares	Bornes alinhados
Alinhamento dos bornes inferiores para aparelhos modulares	Bornes alinhados

Dimensões	
Altura	83 mm
Largura	52,50 mm
Profundidade	70 mm