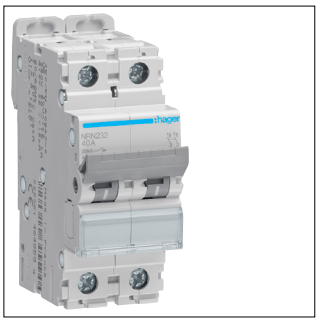
Ficha técnica do produto
NRN232



NRN232

Disjuntor 2P 32A C 20kA 2M

Características técnicas

Corrente elétrica

Corrente nominal	32 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	20 kA

Arquitetura

N.º de polos	2P
Curva	C

Capacidade

Número de módulos	2

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
Distância da grelha	60 mm

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	8 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

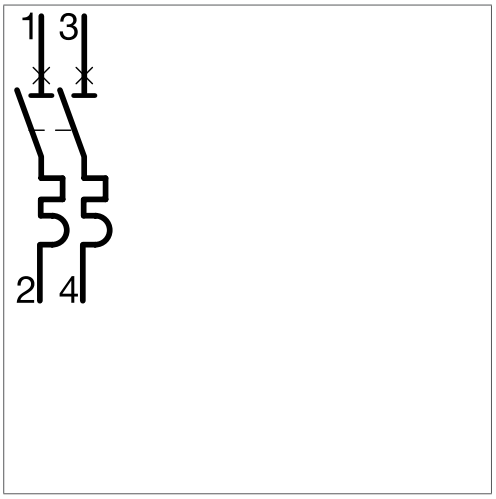
Dimensões

Altura	83 mm

Dimensões

Largura	35 mm
Profundidade	70 mm

Sustentabilidade

Conformidade RoHs	Sim

Imagens e esquemas