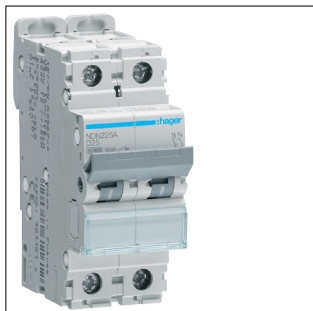




NDN225A

Interruptor automático magnetotérmico serie N 2P 25A curva D 10/15kA

Características técnicas

Corriente eléctrica

Corriente nominal asignada	25 A
Poder asignado de corte último en cortocircuito Icu bajo 400V AC IEC60947-2	15 kA
Corriente asignada a 30°C	25 A

Arquitectura

Tipo de polo	2P
Curva	D

Capacidad

Número de módulos	2
-------------------	---

Principales características eléctricas

Poder asignado de corte de servicio en cortocircuito Icn AC conforme a IEC60898-1	10 kA
---	-------

Instalación, montaje

Par de apriete nominal del terminal superior	2,80 - 2,80 Nm
Par de apriete nominal del terminal inferior	2,80 - 2,80 Nm

Tensión

Tensión asignada de empleo en alterna	400 - 400 V
Tipo de alimentación de tensión	CA
Tensión asignada de aislamiento Ui	500 V
Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp)	6000 V

Frecuencia

Frecuencia	50 - 60 Hz
------------	------------

Conexión

Sección transversal de entrada y salida con tornillos, para conductores rígidos	1 - 35 mm ²
Sección transversal de entrada y salida con tornillos, para conductores flexibles	1 - 25 mm ²
Sección transversal de entrada con tornillos, para conductores flexibles	1 - 25 mm ²
Sección transversal de entrada con tornillos, para conductores rígidos	1 - 35 mm ²

Instalación, montaje

Par de apriete nominal	2,80 - 2,80 Nm
Tipo de conexión inferior para aparatos modulares	biconnect
Tipo de conexión superior para aparatos modulares	Borne a tornillo
Posición de montaje de 360° posible	Sí

Seguridad

Índice de protección IP	IP20
	60 mm

Condiciones de uso

Grado de contaminación según IEC60664 / IEC60947-2	2
Temperatura de funcionamiento	-25 - 70 °C

Potencia

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	7,20 W
--	--------

Endurancia

Endurancia eléctrica en número de ciclos	4000
Endurancia mecánica en número de maniobras	20000

Conectividad

Tipo de conector/enchufe	Borne de tornillo
Alineamiento de los bornes superiores para aparatos modulares	Bornes alineados
Alineamiento de los bornes inferiores para aparatos modulares	Bornes alineados

Ficha de datos de producto

NDN225A

Dimensiones	
Altura	83 mm
Anchura	35 mm
Profundidad	70 mm
Sostenibilidad	
Conforme con RoHS	Si