



HNA026H

Interruptor automático de caja moldeada x160, 4P4D, 40kA, 25A, TM Regulable/Fijo

Características técnicas

Arquitectura

Tipo de mando	Maneta
Número de polos protegidos	4
Número de polos	4 P
Tipo de polos	4P4D
Tipo de caja	Empotrado

Funciones

Aparato equipado con función protección	Sí
Bloque de disparo	TM A/F
Protección diferencial integrada	No

Mandos e indicadores

Mando motorizado integrado	No
----------------------------	----

Principales características eléctricas

Tensión asignada de empleo en alterna	220 / 415 V
Frecuencia asignada	50/60 Hz

Tensión

Tensión asignada de aislamiento	690 V
Tensión soportada al impulso asignada	8 kV
Equipado con bobina de mínima tensión	No

Corriente eléctrica

Corriente asignada nominal	25 A
Regulación del térmico	0.63 / 0.8 / 1
Corriente asignada a 10°C según IEC 60947	29.5 A
Corriente asignada a 15°C según IEC 60947	29 A
Corriente asignada a 20°C según IEC 60947	28.4 A
Corriente asignada a 25°C según IEC 60947	27.9 A
Corriente asignada a 30°C según IEC 60947	27.3 A
Corriente asignada a 35°C según IEC 60947	26.7 A
Corriente asignada a 40°C según IEC 60947	26.2 A
Corriente asignada a 45°C según IEC 60947	25.6 A
Corriente asignada a 50°C según IEC 60947	25 A
Corriente asignada a 55°C según IEC 60947	24.3 A
Corriente asignada a 60°C según IEC 60947	23.7 A
Corriente asignada a 65°C según IEC 60947	23 A

Corriente asignada a 70°C según IEC 60947	22.3 A
Poder corte último en c.a. 230V (EN 60947-2)	85 kA
Poder corte último en c.a. 240V (EN 60947-2)	85 kA
Poder corte último en c.a. 400V (EN 60947-2)	40 kA
Poder corte último en c.a. 415V (EN 60947-2)	40 kA
Valor de regulación térmica	16 / 20 / 25 A
icu380vaciec609472	40 kA

Dimensiones

Profundidad del producto instalado	68 mm
Altura del producto instalado	130 mm
Anchura del producto instalado	100 mm

Frecuencia

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

Potencia

Potencia disipada por polo a 0,63 In	1.9 W
Potencia disipada por polo a 0,8 In	2.9 W
Potencia disipada total a 0,63 In	5.6 W
Potencia disipada total a 0,8 In	8.7 W
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	13.7 W
Potencia disipada por polo	4.6 W

Endurancia

Endurancia eléctrica en número de ciclos	1000
Endurancia mecánica en número de maniobras	4000

Instalación, montaje

Par de apriete	6Nm
Montaje opcional sobre perfil DIN mediante adaptador	No

Conexión

Sección de conexión en cable flexible	4 / 70mm ²
Sección de conexión en cable rígido	4 / 95mm ²
Conexión	Conexiones frontales
Tipo de conexión	Borne de jaula con tornillo

Configuración

Corriente de regulación del magnético	600 A
---------------------------------------	-------

Equipo

Número de contactos auxiliares normalmente cerrados	0
Número de contactos auxiliares normalmente abiertos	0

Número de contactos auxiliares conmutados	0
Mando motor opcional	No
Accesoriable	Sí
Normas	
Norma	IEC 60947-2
Directiva europea WEEE	afectado
Seguridad	
Índice de protección IP	IP4X
Conformidad con REACH	Sí
Conforme con RoHS	Sí
Sin halógenos	No
Condiciones de uso	
Grado de polución / IEC60664/IEC60947-2	3
Altitud	2000 m
Temperatura	
Temperatura de calibración	50 °C