HEW400NR

Interruptor automático caja moldeada h3+ P630,3P3D, 400A,70kA,Energy

Características técnicas

Arquitectura

Posición del neutro	sin neutro
Número de polos protegidos	3
Número de polos	3 P
Tipo de caja	Empotrado

Funciones

Aparato equipado con función protección	Sí
Función interruptor de cabecera	Sí
Función interruptor de "paro de emergencia"	No
Función interruptor de seguridad	No
Función interruptor mantenimiento/servicio	Sí
Bloque de disparo	ENERGY
Protección diferencial integrada	No

Mandos e indicadores

Mando motorizado integrado	No

Principales características eléctricas

Tensión asignada de empleo en alterna	220 / 690 V
Tipo de tensión de alimentación	AC
Frecuencia asignada	50/60 Hz

Tensión

Tensión asignada de aislamiento	800 V
Tensión soportada al impulso asignada	8 kV
Equipado con bobina de mínima tensión	No

Corriente eléctrica

Corriente asignada nominal	400 A
Poder corte último en c.a. 690V (EN 60947-2)	12 kA
Corriente asignada a 10°C según IEC 60947	400 A
Corriente asignada a 15°C según IEC 60947	400 A
Corriente asignada a 20°C según IEC 60947	400 A
Corriente asignada a 25°C según IEC 60947	400 A
Corriente asignada a 30°C según IEC 60947	400 A
Corriente asignada a 35°C según IEC 60947	400 A
Corriente asignada a 40°C según IEC 60947	400 A

Corriente asignada a 45°C según IEC 60947	400 A
Corriente asignada a 50°C según IEC 60947	400 A
Corriente asignada a 55°C según IEC 60947	400 A
Corriente asignada a 60°C según IEC 60947	400 A
Corriente asignada a 65°C según IEC 60947	396 A
Corriente asignada a 70°C según IEC 60947	360 A
ics947660	12 kA
Poder de corte sobre 1 polo 230V (EN 60947-2)	10 kA
Poder corte 1 polo 400V (EN60947-2)	10 kA
Poder de corte 1 polo. 415V (EN60947-2)	10 kA
Poder corte último en c.a. 230V (EN 60947-2)	100 kA
Poder corte último en c.a. 240V (EN 60947-2)	100 kA
Poder corte último en c.a. 400V (EN 60947-2)	70 kA
Poder corte último en c.a. 415V (EN 60947-2)	70 kA
icu220vaciec609472	100 kA
icu380vaciec609472	70 kA
icu660vaciec609472	12 kA

Dimensiones

Profundidad del producto instalado	150 mm
Altura del producto instalado	260 mm
Anchura del producto instalado	140 mm

Frecuencia

Frecuencia	50 a 60 Hz

Potencia

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	90 W
Potencia disipada por polo	30 W

Disparo

Tiempo de respuesta a la apertura de contactos	10 ms

Instalación, montaje

Montaje opcional sobre perfil DIN mediante adaptador	No
suitableforfrontmounting	No
Adaptado para su montaje en suelo	Sí

Conexión

Tipo de conexión	Bornes

Cable

Material del cable	Cu

Equipo

Número de contactos auxiliares normalmente cerrados	0
Número de contactos auxiliares normalmente abiertos	0
Número de contactos auxiliares conmutados	0
Mando motor opcional	Sí
Accesoriable	Sí

Normas

Norma	IEC 60947-2
Directiva europea WEEE	afectado

Seguridad

atishalogenfreeexternallymaintained	No

Condiciones de uso

Grado de polución / IEC60664/IEC60947-2	3
Altitud	2000 m