



HCW400AR

Interruptor de maniobra, seccionador h3+ P630, 3P, 400A

Características técnicas

Arquitectura

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

Funciones

Función conmutador	No
Función interruptor de cabecera	Sí
Función interruptor de "paro de emergencia"	Sí
Función interruptor de seguridad	No
Función interruptor mantenimiento/servicio	Sí
Bloque de disparo	SWITCH

Mandos e indicadores

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

Principales características eléctricas

Tensión asignada de empleo en alterna	220 / 690 V
Frecuencia asignada	50/60 Hz

Tensión

Tensión asignada de aislamiento	800 V
Tensión soportada al impulso asignada	8 kV

Corriente eléctrica

Corriente asignada nominal	400 A
Corriente asignada admisible de corta duración I _{cw}	5 kA
icw1s690vaciec9473	5 kA
icw1s240vaciec9473	5 kA
icw1s415vaciec9473	5 kA
Corriente asignada de empleo en AC21	400 A

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	116.1 W
Potencia disipada por polo	38.7 W
Puerta, tapa	
Bloqueable por candado	Sí
Instalación, montaje	
Par de apriete	18Nm
Montaje opcional sobre perfil DIN mediante adaptador	No
Adaptado a su montaje en panel frontal centrado	No
suitableforfrontmounting	No
Adaptado para su montaje en suelo	Sí
Conexión	
Conexión	Conexiones frontales
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
Casos de empleo	
Categoría de empleo	A
Normas	
Norma	IEC 60947-3
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

Límite de calentamiento en partes accesibles, (mando manual) según la norma	25 K
Lím.calentamiento partes accesibles(no manipuladas en servicio normal)seg.norma	50 K
Lím.calentamiento en partes accesibles (destinadas a ser manipuladas) seg.norma	40 K
Límites de calentamiento en bornes según la norma de producto	65 K
