



HCD401H

## Interruptor de maniobra-seccionador h630, 4P, 400A

### Características técnicas

#### Arquitectura

Tipo de mando	Maneta
Posición del neutro	Izquierda
Número de polos	4 P
Tipo de polos	4 P

#### Funciones

Función conmutador	No
Bloque de disparo	SWITCH

#### 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 de empleo en AC21	400 A

#### Coefficiente de corrección de la corriente

Coefficiente de corrección de la corriente nominal para 2 aparatos yuxtapuestos:	1
Coefficiente de corrección de la corriente nominal para 3 aparatos yuxtapuestos:	1
Coefficiente de corrección de la corriente para 4 y 5 aparatos yuxtapuestos:	1
Coefficiente de corrección de la corriente nominal para 6 aparatos yuxtapuestos:	1

#### Potencia

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	62.4 W
Potencia disipada por polo	20.8 W
Potencia de empleo a 400 V en AC1	263 kW

#### Disparo

Tiempo de respuesta a la apertura de contactos	10 ms
--	-------

#### Endurancia

Endurancia eléctrica en número de ciclos	4500
Endurancia mecánica en número de maniobras	15000
<b>Puerta, tapa</b>	
Bloqueable por candado	Sí
<b>Materiales, acabados, colores</b>	
Color de la maneta	Negro
<b>Conexión</b>	
Sección de conexión en cable flexible	35 / 240 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión en cable rígido	35 / 240 mm <sup>2</sup>
Conexión	Conexiones frontales
Tipo de conexión	Bornes
<b>Equipo</b>	
Número de contactos auxiliares normalmente cerrados	0
Número de contactos auxiliares normalmente abiertos	0
Número de contactos auxiliares conmutados	0
Mando motor opcional	Sí
<b>Casos de empleo</b>	
Categoría de empleo	A
<b>Normas</b>	
Norma	IEC 60947-3
Directiva europea WEEE	afectado
<b>Seguridad</b>	
Índice de protección IP	IP4X
Conformidad con REACH	Sí
Conforme con RoHS	Sí
<b>Condiciones de uso</b>	
Temperatura de funcionamiento	-25...70 °C
Grado de polución / IEC60664/IEC60947-2	3
Altitud	2000 m
Tropicalización/humedad/protección	85% / 50°C
Temperatura de almacenamiento/transporte	-35...70 °C