



HA452

Interruptor-seccionador 4P, 160A

Características técnicas

Corriente eléctrica

Corriente nominal asignada	160 A
Corriente asignada de corta duración admisible Icw IEC60947	7 kA
Corriente asignada de empleo en AC21	160 A
Corriente asignada de empleo AC21 categoría A.	160 A
Corriente asignada de empleo AC21 categoría B.	160 A
Corriente asignada de empleo AC22 categoría A.	160 A
Corriente asignada de empleo AC23 categoría A.	160 A
Corriente asignada de empleo AC23 categoría B.	160 A
Poder asignado de cierre en cortocircuito Icm bajo 415 V CA según IEC60947-3	11,90 kA
Corriente asignada de corta duración admisible Icw 1s IEC60947	7 kA

Arquitectura

Número de polos	4
Elemento de control/operación	Maneta rotativa larga
Tipo de construcción del dispositivo	Fijo
Tipo de polo	4P

Dimensiones

Altura	135 mm
Anchura	120 mm
Profundidad	170 mm

Cubierta, puerta

Bloqueable	Sí
------------	----

Seguridad

Índice de protección IP	IP00
-------------------------	------

Conexión

Sección transversal de conductor rígido	95 mm ²
Sección transversal de conductor flexible	95 mm ²

Tensión

Tensión asignada de aislamiento Ui	800 V
Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp)	8000 V
Tensión asignada de empleo en alterna	380 - 415 V

Potencia

Potencia disipada por polo en In	3 W
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	9 W
Potencia asignada de empleo bajo 400 V CA AC1	105000 W
Potencia asignada de empleo bajo 400 V CA AC23	72000 W

Controles e indicadores

Accionamiento motorizado integrado	No
------------------------------------	----

Condiciones de uso

Temperatura de funcionamiento	-20 - 70 °C
-------------------------------	-------------

Frecuencia

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

Funciones

Es el interruptor de inversión	No
Ejecución como dispositivo de parada de emergencia	No
Ejecución como interruptor principal	Sí
Ejecución como interruptor de mantenimiento/reparación	Sí
Ejecución como interruptor de seguridad	Sí
Versión como interruptor-seccionador compacto	Sí

Ficha de datos de producto

HA452

Equipo

Accionamiento motorizado opcional	No
Número de contactos auxiliares como contacto de cambio	0
Número de contactos auxiliares normalmente cerrados	0
Número de contactos auxiliares normalmente abiertos	0

Instalación, montaje

Par de apriete nominal	9 - 9,9 Nm
------------------------	------------

Sostenibilidad

Sin halógenos	Sí
REACH - libre de SVHC	Sí
Conforme con RoHS	Sí