



HAB404

Interruptor de maniobra con mando rotativo 4P, 40A

Características técnicas

Corriente eléctrica

Corriente nominal asignada	40 A
Corriente asignada de empleo en AC21	40 A
Corriente asignada de empleo AC21 categoría B.	40 A

Arquitectura

Tipo de polo	4P
--------------	----

Corriente eléctrica

Corriente asignada de empleo AC22 categoría B.	40 A
--	------

Arquitectura

Elemento de control/operación	Mando rotativo corto
-------------------------------	----------------------

Corriente eléctrica

Corriente asignada de empleo AC23 categoría A.	40 A
Corriente asignada de empleo AC23 categoría B.	40 A

Arquitectura

Número de polos	4
-----------------	---

Corriente eléctrica

Intensidad nominal de corte de cortocircuito debajo de 415 V AC según IEC 60947-3	1,80 kA
Corriente asignada de corta duración admisible I _{cw} 1s IEC 60947	1,26 kA
Corriente asignada de corta duración admisible I _{cs} 1s IEC 60947	1,26 kA
Poder de corte condicional I _{cc} con fusibles gI-gG	50 kA

Conexión

Sección transversal de conductor rígido	16 mm ²
---	--------------------

Tensión

Tensión asignada de aislamiento U _i	800 V
Resistencia a picos de tensión asignada (U _{imp})	8000 V
Tensión asignada de empleo en alterna	380 - 415 V

Potencia

Potencia disipada por polo en I _n	0,90 W
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	3,60 W
Potencia asignada de empleo bajo 400 V AC AC1	26000 W
Potencia asignada de empleo bajo 400 V AC AC23	18000 W

Instalación, montaje

Par de apriete nominal	2 - 2,2 Nm
------------------------	------------

Equipo

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

Condiciones de uso

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

Tapa, puerta

Interenclavable	Sí
-----------------	----

Seguridad

Clase de protección de entrada (IP)	IP20
-------------------------------------	------

Frecuencia

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

Conectividad

Tipo de conexión	Borne de tornillo
------------------	-------------------

Funciones

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

Capacidad

Número de módulos	3,42
-------------------	------

Sostenibilidad

Conforme REACH	Sí
Conforme RoHS	Sí

Ilustraciones e imágenes

