



HAC308

Int. de maniobra mando rotativo 3P 80A

Características técnicas

Corriente eléctrica

Corriente nominal asignada	80 A
Corriente asignada de empleo en AC21	80 A
Corriente asignada de empleo AC21 categoría B.	80 A

Arquitectura

Tipo de polo	3P
--------------	----

Corriente eléctrica

Corriente asignada de empleo AC22 categoría B.	80 A
--	------

Arquitectura

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

Corriente eléctrica

Corriente asignada de empleo AC23 categoría A.	80 A
Corriente asignada de empleo AC23 categoría B.	80 A

Arquitectura

Número de polos	3
-----------------	---

Corriente eléctrica

Intensidad nominal de corte de cortocircuito debajo de 415 V AC según IEC 60947-3	2,10 kA
Corriente asignada de corta duración admisible I _{cw} 1s IEC 60947	1,50 kA
Corriente asignada de corta duración admisible I _{cs} 1s IEC 60947	1,50 kA
Poder de corte condicional I _{cc} con fusibles gl-gG	50 kA

Conexión

Sección transversal de conductor rígido	35 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	2,40 W
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	7,20 W
Potencia asignada de empleo bajo 400 V AC AC1	52000 W
Potencia asignada de empleo bajo 400 V AC AC23	36000 W

Instalación, montaje

Par de apriete nominal	3,5 - 3,85 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/repación	Sí
Versión como interruptor de seguridad	Sí
Versión como interruptor-seccionador compacto	Sí

Capacidad

Número de módulos	3
-------------------	---

Sostenibilidad

Conforme REACH	Sí
Conforme RoHS	Sí
