

HAC408

Interruptor de maniobra con mando rotativo 4P, 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
Corriente asignada de empleo AC22 categoría B.	80 A
Corriente asignada de empleo AC23 categoría A.	80 A
Corriente asignada de empleo AC23 categoría B.	80 A
Poder asignado de cierre en cortocircuito Icm bajo 415 V CA según IEC60947-3	2,10 kA
Corriente asignada de corta duración admisible Icw 1s IEC60947	1,50 kA
Corriente asignada de corta duración admisible Icw IEC60947	1,50 kA

Arquitectura

Tipo de polo	4P
Elemento de control/operación	Maneta rotativa corta
Número de polos	4

Conexión

Sección transversal de conductor rígido	35 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	2,40 W
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	9,60 W
Potencia asignada de empleo bajo 400 V CA AC1	52000 W
Potencia asignada de empleo bajo 400 V CA 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 de cambio	0
Número de contactos auxiliares normalmente cerrados	0
Número de contactos auxiliares normalmente abiertos	0
Condiciones de uso	
Temperatura de funcionamiento	-20 - 70 °C
Cubierta, puerta	
Bloqueable	Sí
Seguridad	
Índice de protección IP	IP20
Frecuencia	
Frecuencia	50 - 50 Hz
Conectividad	
Tipo de conector/enchufe	Borne de tornillo
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/repación	Sí
Ejecución como interruptor de seguridad	Sí
Versión como interruptor-seccionador compacto	Sí
Capacidad	
Número de módulos	4