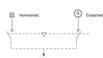




HI405R



## Conmutador modular I-0-II, 4x100A para accionamiento frontal directo o exterior

### Características técnicas

#### Arquitectura

Número de polos	4 P
Tipo de polos	4 P
Tipo de caja	Empotrado

#### Funciones

Función conmutador	Sí
--------------------	----

#### Configuración

Número de módulos	12
-------------------	----

#### Mandos e indicadores

Mando motorizado integrado	No
----------------------------	----

#### Principales características eléctricas

Tensión asignada de empleo en alterna	380 / 690 V
Frecuencia asignada	50/60 Hz

#### Tensión

Tensión asignada de aislamiento	800 V
Tensión soportada al impulso asignada	8000 V
Tensión asignada de empleo en continua	220 V

#### Corriente eléctrica

Corriente asig. de empleo AC21 en cat. B	100 A
Corriente asig. de empleo AC22 en cat. A	100 A
Corriente asignada nominal	100 A
Corr. cortocircuito con fusible gl-gG	100 kA
Corriente asignada admisible a 1 s.	2.5 kA
Corriente térmica en aire libre	100 A
Corriente asig. en AC21 en categoría A	63 A
Corriente asig. de empleo AC22 en cat. B	100 A
Corriente asig. en AC23 en categoría A	63 A
Corriente asig. de empleo AC23 en cat. B	100 A

#### Potencia

Potencia útil a 440/500V 50Hz	63 kW
Potencia útil a 660V 50Hz	33 kW
Potencia útil a 380/415V 50 Hz	51 kW
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	9.3 W

Potencia disipada por polo	3.1 W
Potencia de empleo a 400 V en AC1	65 kW
<b>Endurancia</b>	
Endur. eléct. en AC21 en número ciclos	1000
Endur. eléct. en AC22 en número ciclos	300
Endurancia mecánica en número de maniobras	10000
<b>Puerta, tapa</b>	
Bloqueable por candado	Sí
<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	No
<b>Normas</b>	
Norma	IEC 60947-3
Directiva europea WEEE	afectado
<b>Seguridad</b>	
Índice de protección IP	IP20
<b>Condiciones de uso</b>	
Temperatura de funcionamiento	-20...70 °C
Temperatura de almacenamiento/transporte	-40...65 °C