



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 | Maneta rotativa corta |
|-------------------------------|-----------------------|

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

| | |
|--|---------|
| Poder asignado de cierre en cortocircuito I _{cm} bajo 415 V CA según IEC60947-3 | 2,10 kA |
| Corriente asignada de corta duración admisible I _{cw} 1s IEC60947 | 1,50 kA |
| Corriente asignada de corta duración admisible I _{cw} IEC60947 | 1,50 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 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 | 3 |
|-------------------|---|

Sostenibilidad

| | |
|-----------------------|----|
| REACH - libre de SVHC | Sí |
| Conforme con RoHS | Sí |
