



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    |
| 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                  | 3P                    |
| Elemento de control/operación | Maneta rotativa corta |
| Número de polos               | 3                     |

**Conexión**

|   |                    |
|---|--------------------|
| Sección transversal de conductor rígido | 35 mm <sup>2</sup> |
|---|--------------------|

**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 | 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                 |
| <b>Condiciones de uso</b>                              |                   |
| Temperatura de funcionamiento                          | -20 - 70 °C       |
| <b>Cubierta, puerta</b>                                |                   |
| Bloqueable   | Sí                |
| <b>Seguridad</b>                                       |                   |
| Índice de protección IP                                | IP20              |
| <b>Frecuencia</b>                                      |                   |
| Frecuencia   | 50 - 50 Hz        |
| <b>Conectividad</b>                                    |                   |
| Tipo de conector/enchufe                               | Borne de tornillo |
| <b>Funciones</b>                                       |                   |
| 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                |
| <b>Capacidad</b>                                       |                   |
| Número de módulos                                      | 3                 |