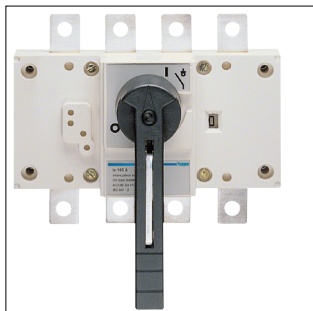




HA458

### Interruptor-seccionador 4P, 630A

#### Características técnicas

##### Corriente eléctrica

|                                                                                   |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Corriente nominal asignada                                                        | 630 A |
| Corriente asignada de corta duración admisible Icw 1s IEC 60947                   | 13 kA |
| Corriente asignada de empleo en AC21                                              | 630 A |
| Corriente asignada de empleo AC21 categoría A.                                    | 630 A |
| Corriente asignada de empleo AC21 categoría B.                                    | 630 A |
| Corriente asignada de empleo AC22 categoría A.                                    | 630 A |
| Corriente asignada de empleo AC22 categoría B.                                    | 630 A |
| Corriente asignada de empleo AC23 categoría A.                                    | 630 A |
| Corriente asignada de empleo AC23 categoría B.                                    | 630 A |
| Intensidad nominal de corte de cortocircuito debajo de 415 V AC según IEC 60947-3 | 26 kA |
| Corriente asignada de corta duración admisible Icw 1s IEC 60947                   | 13 kA |

##### Arquitectura

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| Número de polos                      | 4                    |
| Elemento de control/operación        | Mando rotativo largo |
| Tipo de construcción del dispositivo | Fijo                 |
| Tipo de polo                         | 4P                   |

##### Dimensiones

|             |        |
|-------------|--------|
| Altura      | 270 mm |
| Anchura     | 160 mm |
| Profundidad | 315 mm |

##### Tapa, puerta

|                 |    |
|-----------------|----|
| Interenclavable | Sí |
|-----------------|----|

##### Seguridad

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| Clase de protección de entrada (IP) | IP00 |
|-------------------------------------|------|

##### Conexión

|                                           |                        |
|-------------------------------------------|------------------------|
| Sección transversal de conductor rígido   | 2x 300 mm <sup>2</sup> |
| Sección transversal de conductor flexible | 2x 300 mm <sup>2</sup> |

##### Tensión

|                                                |             |
|------------------------------------------------|-------------|
| Tensión asignada de aislamiento Ui             | 1000 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                             | 30,90 W  |
| Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal | 92,70 W  |
| Potencia asignada de empleo bajo 400 V AC AC1                | 414000 W |
| Potencia asignada de empleo bajo 400 V AC AC23               | 225000 W |

##### Controles e indicadores

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| Accionamiento motorizado integrado | No |
|------------------------------------|----|

##### Condiciones de uso

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Temperatura de funcionamiento | -20 - 70 °C |
|-------------------------------|-------------|

##### Frecuencia

|            |            |
|------------|------------|
| Frecuencia | 50 - 60 Hz |
|------------|------------|

##### 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 |

**Funciones**

|                                               |    |
|-----------------------------------------------|----|
| Versión como interruptor de seguridad         | Sí |
| Versión como interruptor-seccionador compacto | Sí |

**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  |

**Instalación, montaje**

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Par de apriete nominal | 40 - 45 Nm |
|------------------------|------------|

**Sostenibilidad**

|                |    |
|----------------|----|
| Sin halógenos  | Sí |
| Conforme REACH | Sí |
| Conforme RoHS  | Sí |