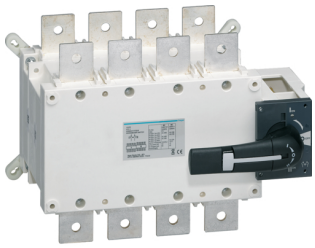

HI458

**Invers. cmdo. manual 4P 630A**

Características técnicas

**Arquitectura**

| | |
|---|---|
| Tipo de comando | Aperto longo do polegar |
| Nº de pólos | 4 P |
| Tipo de pólos | 4 P |
| Tipo de caixa | Fixo incorporado |

**Funções**

| | |
|---|---|
| Funcção inversor | sim |
| Função interruptor de "paragem de emergencia" | não |

**Comandos e indicadores**

| | |
|---|---|
| Comando motorizado integrado | não |

**Principais características eléctricas**

| | |
|---|---|
| Tensão alternada estipulada de utilização | 380 / 690 V |

**Voltagem**

| | |
|---|---|
| Tensão estipulada de isolamento | 1000 V |
| Tensão estipulada de resistência ao choque | 12 kV |
| Tensão estipulada de utilização em DC | 260 / 500 V |

**Corrente eléctrica**

| | |
|---|---|
| Corrente estipulada em AC21 em categoria B | 630 A |
| Corrente estipulada em AC22 em categoria A | 630 A |
| Intensidade nominal | 630 A |
| Corrente de curto-circuito com fusível gI-gG | 50 kA |
| Poder de fecho sob curto-circuito - valor de crista | 17 kA |
| Corrente nominal admissível de curta duração Icw | 17 kA |
| Corrente estipulada admissível durante 1 segundo | 10 kA |
| Corrente nominal a 10°C de acordo com IEC 60947 | 630 A |
| Corrente nominal a 15°C de acordo com IEC 60947 | 630 A |
| Corrente nominal a 20°C de acordo com IEC 60947 | 630 A |
| Corrente nominal a 25°C de acordo com IEC 60947 | 630 A |
| Corrente nominal a 30°C de acordo com IEC 60947 | 630 A |
| Corrente nominal a 35°C de acordo com IEC 60947 | 630 A |
| Corrente nominal a 40°C de acordo com IEC 60947 | 630 A |
| Corrente nominal a 45°C de acordo com IEC 60947 | 567 A |
| Corrente nominal a 5°C de acordo com IEC 60947 | 630 A |
| Corrente nominal a 50°C de acordo com IEC 60947 | 567 A |
| Corrente nominal a 55°C de acordo com IEC 60947 | 504 A |
| Corrente nominal a 60°C de acordo com IEC 60947 | 504 A |
| Corrente nominal a 65°C de acordo com IEC 60947 | 441 A |
| Corrente nominal a 70°C de acordo com IEC 60947 | 441 A |
| Corrente nominal em AC21 em catgoria A | 630 A |
| Corrente estipulada em AC22 em categoria B | 630 A |
| Corrente nominal em AC23 em catgoria A | 500 A |
| Corrente estipulada em AC23 em categoria B | 630 A |
| Corrente térmica convencional sob um armário a 40 ° C | 630 A |

**Potência**

| | |
|---|---|
| Potência de utilização a 400V em AC1 | 414 kW |

**Tampa, porta**

| | |
|---|---|
| Bloqueável por cadeado | sim |

**Dimensões**

| | |
|---|---|
| Profundidade produto instalado | 295 mm |
| Altura produto instalado | 260 mm |
| Largura produto instalado | 379 mm |

**Instalação, montagem**

| | |
|---|---|
| Adaptado para montagem no solo | sim |

**Ligação**

| | |
|---|---|
| Tipo de ligação | intervalo |

**Equipamento**

| | |
|---|---|
| Comando motor opcional | não |

### Padrões

| | |
|---|---|
| texto | IEC 60947-3 |
| Directiva Europeia WEEE | em conformidade |

### Segurança

| | |
|---|---|
| Índice de protecção IP | IP00 |