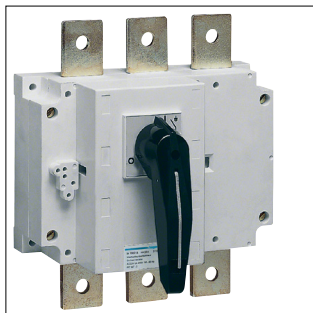




HA364

**Inter. corte aparente 3P 1600A**

#### Características técnicas

##### Intensidade de corrente

|                                                                                                       |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Corrente nominal                                                                                      | 1600 A |
| Corrente nominal de resistência de curta duração Icw IEC60947                                         | 50 kA  |
| Classificação de corrente aceitável AC21                                                              | 1600 A |
| Classificação de corrente aceitável AC21 categoria A                                                  | 1600 A |
| Classificação de corrente aceitável AC21 categoria B                                                  | 1600 A |
| Classificação de corrente aceitável AC22 categoria A                                                  | 1250 A |
| Classificação de corrente aceitável AC22 categoria B                                                  | 1250 A |
| Classificação de corrente aceitável AC23 categoria A                                                  | 1000 A |
| Classificação de corrente aceitável AC23 categoria B                                                  | 1000 A |
| Capacidade nominal de produção de curto-circuitos Icm inferior a 415 V AC, de acordo com a IEC60947-3 | 66 kA  |
| Corrente nominal de resistência de curta duração Icw 1s IEC60947                                      | 50 kA  |

##### Arquitetura

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Número de polos                   | 3                   |
| Tipo de órgão de comando          | Botão de giro longo |
| Tipo de construção do dispositivo | Fixo incorporado    |
| N.º de polos                      | 3P                  |

##### Dimensões

|              |        |
|--------------|--------|
| Altura       | 350 mm |
| Largura      | 610 mm |
| Profundidade | 210 mm |

##### Tampa, porta

|            |     |
|------------|-----|
| Bloqueável | Sim |
|------------|-----|

##### Índice de proteção

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Índice de proteção IP | IP00 |
|-----------------------|------|

##### Ligações

|                                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| Secção transversal de condutor rígido   | 6x 240 mm² |
| Secção transversal de condutor flexível | 6x 185 mm² |

##### Tensão

|                                               |             |
|-----------------------------------------------|-------------|
| Tensão nominal de isolamento Ui               | 1000 V      |
| Tensão nominal de resistência a impulsos Uimp | 12000 V     |
| Tensão nominal de funcionamento Ue            | 380 - 415 V |

##### Potência

|                                                       |           |
|-------------------------------------------------------|-----------|
| Potência dissipada por polo                           | 122 W     |
| Potência total dissipada em IN                        | 366 W     |
| Potência operacional nominal inferior a 400 V AC AC1  | 1053000 W |
| Potência operacional nominal inferior a 400 V AC AC23 | 562000 W  |

##### Comandos e sinalizadores

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Comando motorizado integrado | Não |
|------------------------------|-----|

##### Condições de utilização

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

##### Frequência

|            |            |
|------------|------------|
| Frequência | 50 - 60 Hz |
|------------|------------|

##### Funções

|                                                 |     |
|-------------------------------------------------|-----|
| É inversor                                      | Não |
| Versão como instalação de paragem de emergência | Não |
| Versão de interruptor principal                 | Sim |
| Versão de chave de manutenção/serviço           | Sim |

#### Funções

|                                              |     |
|----------------------------------------------|-----|
| Versão de interruptor de segurança           | Sim |
| Versão como interruptor seccionador compacto | Sim |

#### Equipamento

|                                                                  |     |
|------------------------------------------------------------------|-----|
| Acionamento do motor opcional                                    | Não |
| Número de contactos auxiliares como contacto de comutação        | 0   |
| Número de contactos auxiliares como contacto normalmente fechado | 0   |
| Número de contactos auxiliares como contacto normalmente aberto  | 0   |

#### Instalação / montagem

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Binário de aperto nominal | 40 - 45 Nm |
|---------------------------|------------|

#### Sustentabilidade

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| REACH - livre de SVHC | Sim |
| Conformidade RoHs     | Sim |