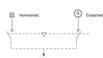




HI406R



Invers. cmdo. manual 4P 125A 12M

Características técnicas

Arquitectura

| | |
|---------------|------------------|
| Nº de pólos | 4 P |
| Tipo de pólos | 4 P |
| Tipo de caixa | Fixo incorporado |

Funções

| | |
|------------------|-----|
| Funcção inversor | Sim |
|------------------|-----|

Configuração

| | |
|---------------|------|
| Nº de módulos | 12.5 |
|---------------|------|

Comandos e indicadores

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

Principais características eléctricas

| | |
|---|-------------|
| Tensão alternada estipulada de utilização | 380 / 690 V |
| Frequência de funcionamento | 50/60 Hz |

Voltagem

| | |
|--|--------|
| Tensão estipulada de isolamento | 800 V |
| Tensão estipulada de resistência ao choque | 8000 V |
| Tensão estipulada de utilização em DC | 220 V |

Corrente eléctrica

| | |
|--|--------|
| Corrente estipulada em AC21 em categoria B | 125 A |
| Corrente estipulada em AC22 em categoria A | 125 A |
| Intensidade nominal | 125 A |
| Corrente de curto-circuito com fusível gI-gG | 50 kA |
| Corrente estipulada admissível durante 1 segundo | 2.5 kA |
| Corrente térmica ao ar livre | 125 A |
| Corrente nominal em AC21 em categoria A | 125 A |
| Corrente estipulada em AC22 em categoria B | 125 A |
| Corrente nominal em AC23 em categoria A | 63 A |
| Corrente estipulada em AC23 em categoria B | 125 A |

Potência

| | |
|-------------------------------|-------|
| Potência útil a 440/500V 50Hz | 63 kW |
|-------------------------------|-------|

| | |
|--------------------------------------|--------|
| Potência útil a 660V 50Hz | 33 kW |
| Potência útil a 380/415V 50Hz | 63 kW |
| Potência total dissipada em IN | 17.1 W |
| Potência dissipada por pólo | 5.7 W |
| Potência de utilização a 400V em AC1 | 82 kW |

Resistência

| | |
|---|-------|
| Nº de manobras eléctricas à carga nominal em AC21 em ciclos | 1000 |
| Nº de manobras eléctricas à carga nominal em AC22 em ciclos | 200 |
| Nº de manobras mecânicas | 10000 |

Tampa, porta

| | |
|------------------------|-----|
| Bloqueável por cadeado | Sim |
|------------------------|-----|

Ligação

| | |
|-----------------|---------------------|
| Tipo de ligação | Borne com parafusos |
|-----------------|---------------------|

Equipamento

| | |
|--|-----|
| Número de contactos auxiliares normalmente fechados | 0 |
| Número de contactos auxiliares comutados normalmente abertos | 0 |
| Reserva de energia (sem manutenção) | 0 |
| Comando motor opcional | Não |

Padrões

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Directiva Europeia WEEE | em conformidade |
|-------------------------|-----------------|

Segurança

| | |
|-------------------------------------|------|
| Índice de protecção IP | IP20 |
| atishalogenfreeexternallymaintained | No |

Condições de utilização

| | |
|---|-------------|
| Temperatura de funcionamento | -20...70 °C |
| Temperatura de armazenamento / transporte | -40...65 °C |