



Especificações do produto

Inversor INV-AP

- Inversor de frequência auto-portante,
- Seccionadora e fusível de proteção incorporado
- Grau de proteção IP 21 (KIP21 - 01) incluso
- Entrada e saída de cabos pela parte inferior
- Resfriamento ar forçado
- Base soleira aparafusado em piso
- Olhais de içamento
- Atendimento à NR-10

Correntes disponível (380V 480V)

242A

312A

370A

477A

Correntes disponível (220V)

312A

370A

Entradas analógicas

Quantidade (padrão) : 2

Níveis : 0-10V, 0/4-20mA e -10-+10V Impedância

- Impedância para entrada em tensão : 400 k Ω

- Impedância para entrada em corrente : 500 Ω

Função : Programável

Tensão máxima admitida : ± 30 Vcc

Entradas digitais

Quantidade (padrão) : 6

Ativação : Ativo baixo e alto

Nível baixo máximo : 3 V

Nível alto mínimo : 18 V

Corrente de entrada : 11 mA

Corrente de entrada máxima : 13,5 mA

Função : Programável

Tensão máxima admitida : 30 Vcc

Saídas analógicas

Quantidade (padrão) : 2

Níveis : 0 a 10V, 0 a 20mA e 4 a 20mA

RL para saída em tensão : 10 k Ω

RL para saída em corrente : 500 Ω

Função : Programável

Saídas digitais

Quantidade (padrão) e tipo : 3 relés NA/NF

Tensão máxima : 240 Vca

Corrente máxima : 1 A

Função : Programável

Comunicação

- Modbus-RTU (com acessório: RS485-01; RS485-05;

CAN/RS485-01; RS232-01 ou RS232-05)

- Modbus/TCP (com acessório: MODBUSTCP-05)

- Modbus/TCP (com acessório: MODBUSTCP-05)
- Profibus DP (com acessório: PROFDP-05)
- Profibus DPV1 (com acessório: PROFIBUS DP-01)
- Profinet (com acessório: PROFINETIO-05)
- CANopen (com acessório: CAN/RS485-01 ou CAN-01)
- DeviceNet (com acessório: DEVICENET-05; CAN/RS485-01 ou CAN-01)
- EtherNet/IP (com acessório: ETHERNET/IP-05 ou ETHERNETIP-2P-05)
- EtherCAT (com acessório: ETHERCAT-01)
- BACnet (com acessório: RS485-01 ou CAN/RS485-01)

Proteções disponíveis

- Sobrecorrente/Curto circuito na saída
- Falta de fase
- Sub/Sobretensão na potência
- Sobretemperatura
- Sobrecarga no motor
- Sobrecarga nos módulos IGBTs
- Falha / Alarme externo
- Sobrecarga no resistor de frenagem
- Falha na CPU ou memória
- Curto circuito fase-terra na saída

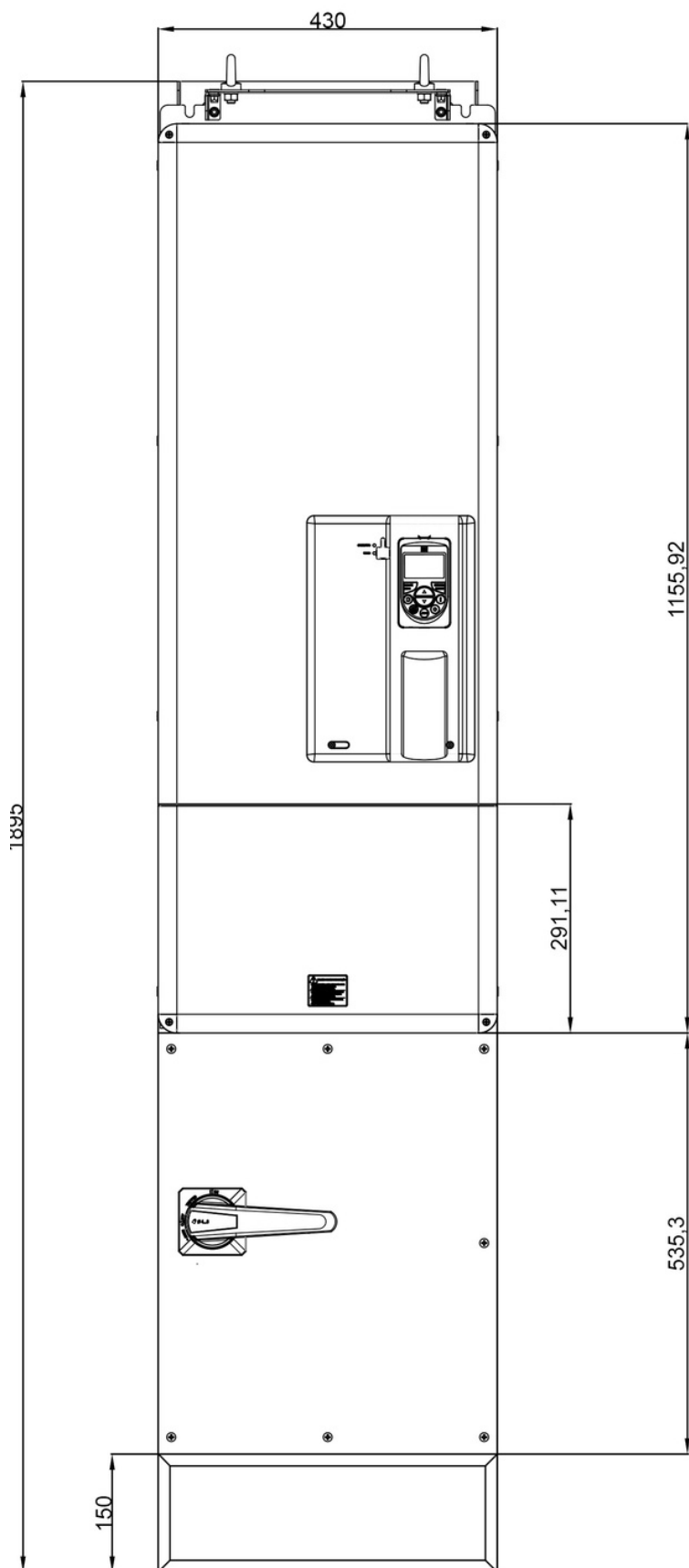
Interface de operação (HMI)

Disponibilidade : Incluída no produto

Instalação HMI : Local

Quantidade de teclas HMI : 9

Dimensional



NOTA 1
PROFUNDIDADE 370mm

ESA