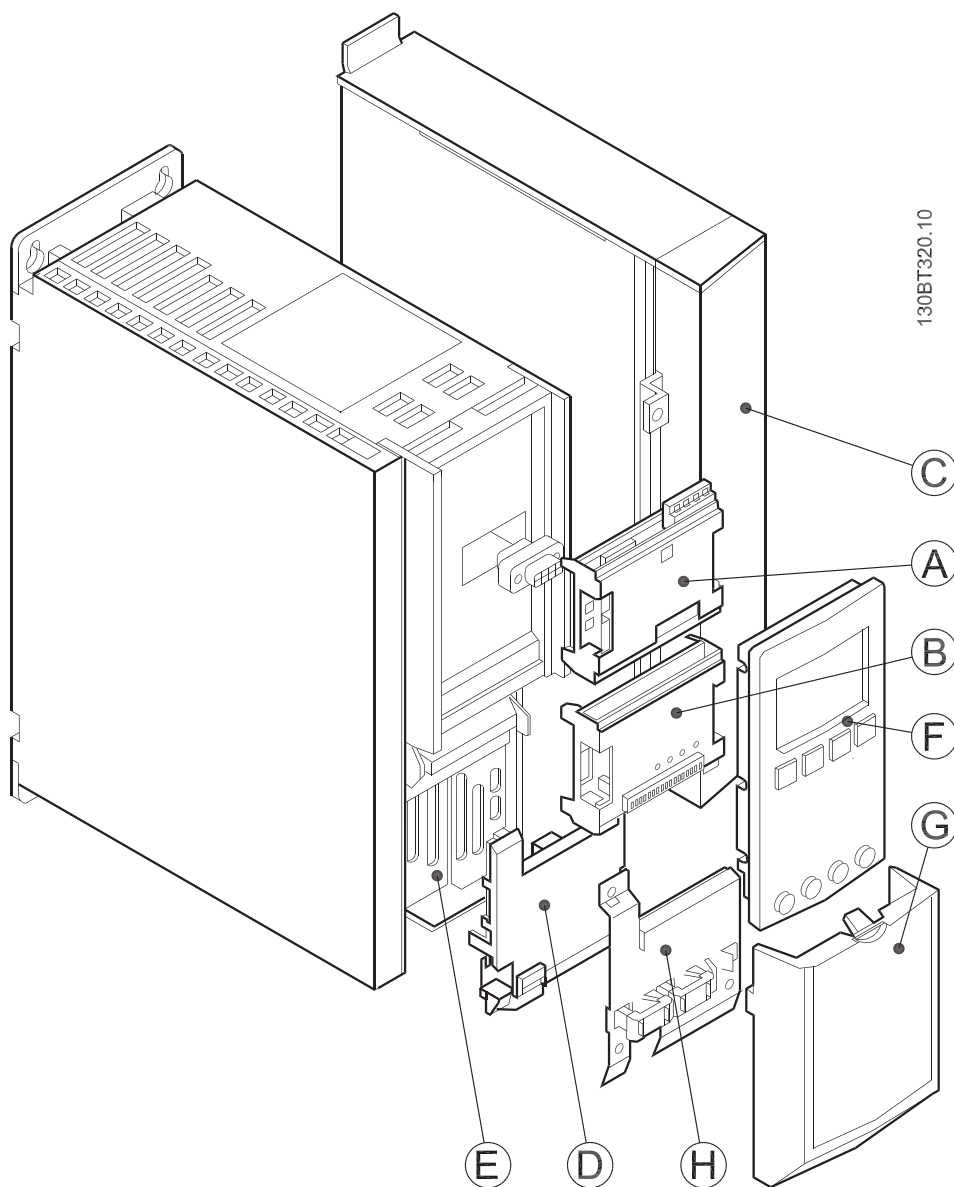


Back-up da Alimentação de 24 V CC Externa do 3G3DV

Instalação dos Componentes Mecânicos



Siga estes passos:

1. Remova o LCP (F) ou a Tampa Falsa
2. Remova a Tampa do Bloco de Terminais (G)
3. Remova a Placa de Desacoplamento do Cabo (H) e a tampa plástica que está por baixo
4. Insira o Opcional da Alimentação de 24 VCC Externa de Back-up (D) no Slot do Opcional (E)
5. Monte a Placa de Desacoplamento do Cabo (H)
6. Coloque a Tampa dos Terminais (G) e o LCP (F) ou a Tampa Falsa.

Alimentação de 24 V CC Externa

Pode-se utilizar a alimentação de 24 V CC externa como alimentação de baixa tensão, para o cartão de controle ou qualquer cartão de opcional instalado. Isto ativa a operação plena do LCP (inclusive a configuração dos parâmetros) sem que haja conexão com a rede elétrica

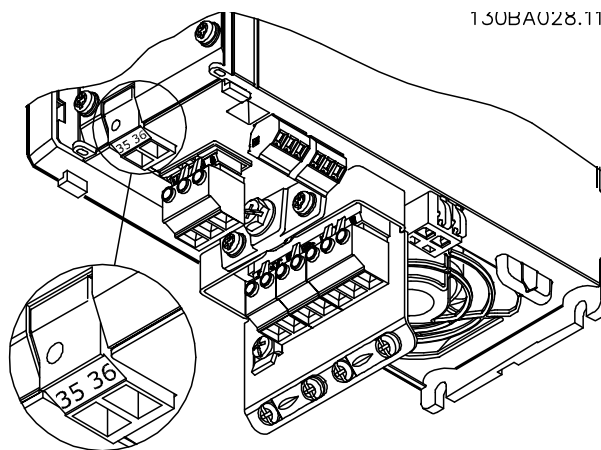
Opcional do Back-Up de 24 V

Numeração dos terminais:

Terminal 35: - alimentação de 24 V CC externa.

Terminal 36: + alimentação 24 V CC externa.

| Especificação da alimentação de 24 V CC | |
|---|---|
| Faixa da tensão de entrada: | 24 V CC $\pm 15\%$ (máx. 37 V em 10 s) |
| Corrente de entrada: | 2.2 A |
| Comprimento máx. do cabo: | 75 m |
| Carga capacitiva de entrada: | $\leq 110 \mu\text{F}$ |
| Atraso na energização: | $\leq 0.6 \text{ s}$ |



Conexão na alimentação de backup de 24 V.

