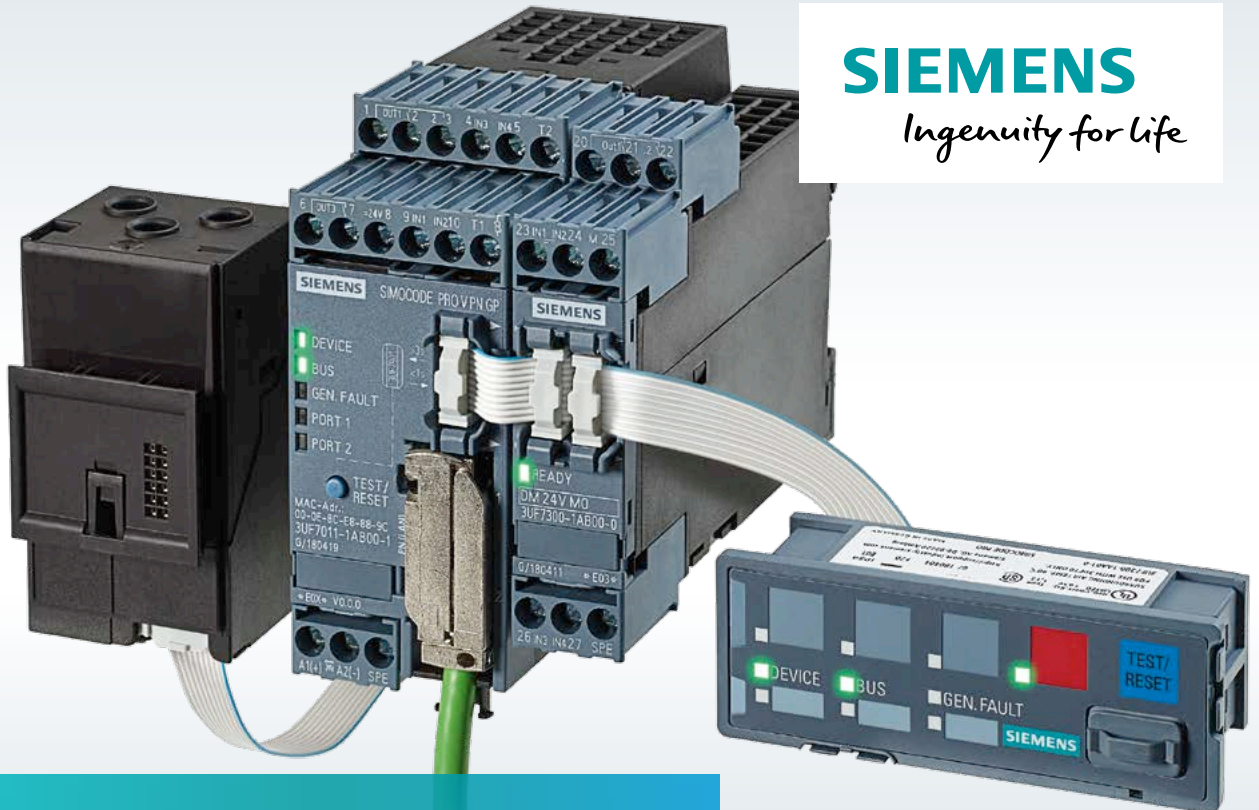


**SIEMENS**  
Ingenuity for life



## SIMOCODE pro V PN GP

A maneira perfeita de gerenciar os motores agora em uma nova versão, ideal para aplicações convencionais: O SIMOCODE pro V PN GP (General Performance) é o novo membro da família bem sucedida globalmente, SIMOCODE pro. Uma versão econômica que se comunica em PROFINET / OPC UA e conta com uma diversidade de recursos interessantes.

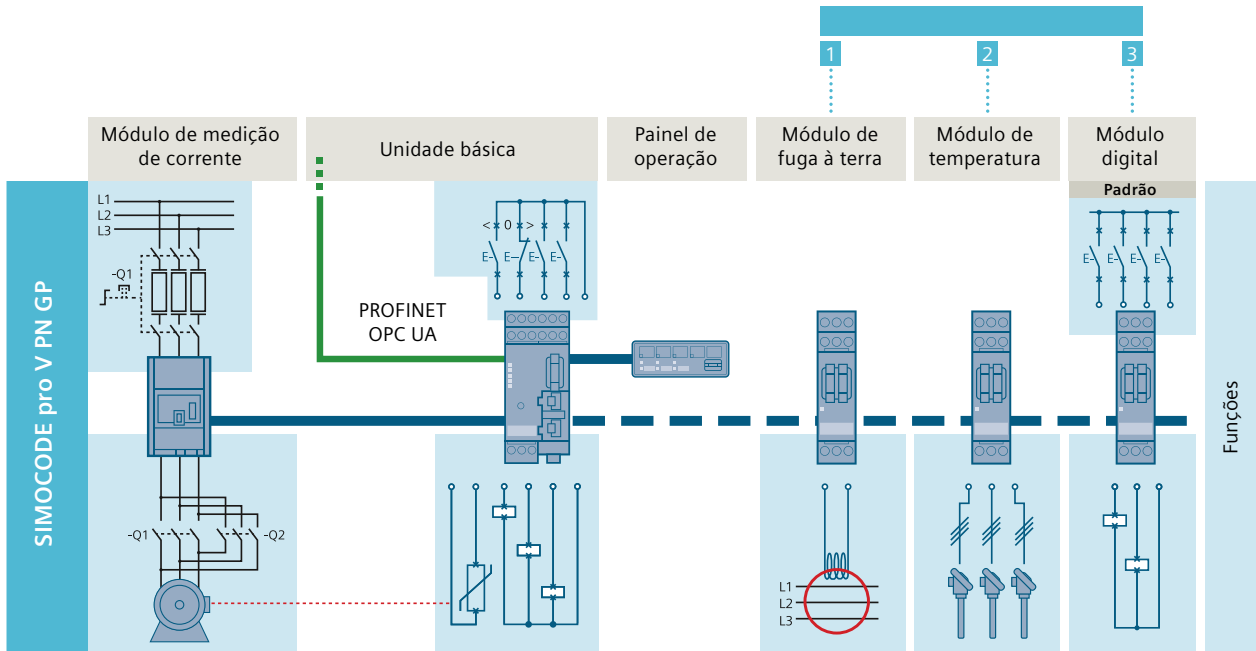
A nova unidade básica SIMOCODE pro V PN GP é mais uma versão adicionada ao sistema de gerenciamento de motores SIMOCODE. Um módulo de medição de corrente e uma IHM podem ser conectadas ao dispositivo. Um módulo de expansão para medição de fuga à terra, medição de temperatura ou entradas e saídas digitais também podem ser adicionados.

Seguindo a tradição da família de produtos SIMOCODE, o SIMOCODE pro V PN GP fornece funções abrangentes de proteção, supervisão e controle que são independentes do sistema de automação. Fornece dados detalhados de operação, serviço e diagnóstico e permite que os motores sejam desligados com segurança.

### Vantagens

- Comunicação aberta e versátil com PROFINET / OPC UA
- Versões de uma ou duas portas
- Soluções flexíveis para todas as configurações de sistemas
- Pronto para a digitalização
- Integração fácil em sistemas de controle de processo como o SIMATIC PCS 7

# Visão geral de configuração



## Unidades básicas

### SIMOCODE pro V PN GP

- 24 V CC, 2 portas
- 110... 240 V CA/CC, 2 Portas
- 24 V CC, 1 porta
- 110... 240 V CA/CC, 1 Porta

3UF7011-1AB00-1  
3UF7011-1AU00-1  
3UF7011-1AB00-2  
3UF7011-1AU00-2

## Módulos de medição de corrente

Passagem direta dos cabos	0,3 ... 3 A 2,4 ... 25 A	45 mm 45 mm	3UF7100-1AA00-0 3UF7101-1AA00-0
	10 ... 100 A 20 ... 200 A	55 mm 120 mm	3UF7102-1AA00-0 3UF7103-1AA00-0
Conexão por barramento	20 ... 200 A 63 ... 630 A	120 mm 145 mm	3UF7103-1BA00-0 3UF7104-1BA00-0

## Painel de operação

- Cinza titânio

3UF7200-1AA01-0

## Módulos de expansão

### Módulos digitais

Saídas à relé	Tensão de alimentação	
• Monoestável	24 V CC 110 ... 240 V CA/CC	3UF7300-1AB00-0 3UF7300-1AU00-0

Módulo de fuga à terra 3UF7510-1AA00-0

Módulo de temperatura 3UF7700-1AA00-0

### Cabos de conexão

Cabo flat	0,025 m 0,1 m 0,15 m 0,3 m 0,5 m	3UF7930-0AA00-0 3UF7931-0AA00-0 3UF7934-0AA00-0 3UF7935-0AA00-0 3UF7932-0AA00-0
Cabo redondo	0,5 m 1,0 m 2,5 m	3UF7932-0BA00-0 3UF7937-0BA00-0 3UF7933-0BA00-0

Publicado por  
Siemens Brasil 2019

Digital Factory  
Control Products  
Av. Mutinga, 3800 - Pirituba  
05110-902 - São Paulo - SP

Sujeito a alterações. As informações contidas nesta brochura são meramente descrições e características gerais. Em caso de real utilização, nem sempre aplicar conforme a descrição, uma vez que os produtos podem ter sofrido alterações como resultado de desenvolvimento adicional. A obrigação de fornecer as respectivas características só existirá se expressamente acordada nos termos do contrato.

SIMOCODE é uma marca registrada da Siemens AG. O uso não autorizado não é permitido. Outras designações usadas neste documento podem ser marcas registradas cujo uso por terceiros para seus próprios fins pode violar os direitos dos proprietários de marcas registradas.