



Relés Inteligentes SIMOCODE pro

Visão geral dos produtos

SIMOCODE pro.

Dispositivos de gerenciamento e controle de motores com várias opções de comunicação.

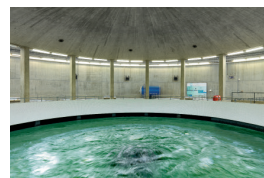


Previna erros, detecte falhas rapidamente, evite tempos de inatividade, melhore a qualidade do processo:

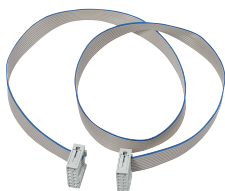
O SIMOCODE pro significa tudo isso.

Há mais de 30 anos, o SIMOCODE pro tem controlado motores de baixa tensão em velocidade constante em todo o mundo e há muito tempo se tornou sinônimo de gerenciamento e controle de motores.

Descubra tudo sobre as diferentes versões do SIMOCODE pro e encontre os dados para a seleção dos itens nas páginas seguintes.



Acessórios



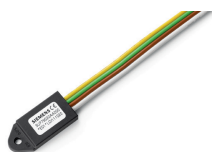
Cabo de conexão



Módulo de memória



Plugue de endereçamento



Módulo de inicialização

Cabos de conexão (acessório necessário)

Cabos de conexão		
Versão	Comprimento	Código
Flat	0,025 m	3UF7930-0AA00-0
Flat	0,1 m	3UF7931-0AA00-0
Flat	0,3 m	3UF7935-0AA00-0
Flat	0,5 m	3UF7932-0AA00-0
Redondo	0,5 m	3UF7932-0BA00-0
Redondo	1,0 m	3UF7937-0BA00-0
Redondo	2,5 m	3UF7933-0BA00-0

Cabos para PC

Cabo para PC com interface USB	3UF7941-0AA00-0
Conversor USB-Serial	3UF7946-0AA00-0

Módulo de memória

Módulo de memória	3UF7901-0AA01-0
-------------------	-----------------

Cobertura da interface

Interfaces do sistema	
• Cinza titânio	3RA6936-0B

Plugue de endereçamento

Plugue de endereçamento	3UF7910-0AA00-0
-------------------------	-----------------

Acessórios para o Centro de Controle de Motores (CCM)

Módulo de inicialização		3UF7902-0AA00-0
Cabo de conexão Y		
Comprimento da interface do sistema	Extremidade aberta do cabo	
0,1 m	1,0 m	3UF7931-0CA00-0
0,5 m	1,0 m	3UF7932-0CA00-0
1,0 m	1,0 m	3UF7937-0CA00-0

Conector do cabo PROFIBUS para o SIMOCODE pro S

Terminal de conexão da rede PROFIBUS	3UF7960-0AA00-0
--------------------------------------	-----------------

Adaptador para porta de painel

Adaptador para porta de painel	3UF7920-0AA00-0
--------------------------------	-----------------

Módulos de fim de rede

Módulo de fim de rede para PROFIBUS	
• 115 / 230 V CA	3UF1900-1KA00
• 24 V CC	3UF1900-1KB00

Sistema básico

Unidades básicas

SIMOCODE pro S

• 24 V CC	3UF7020-1AB01-0
• 110 ... 240 V CA/CC	3UF7020-1AU01-0

Módulos de medição de corrente

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

Unidades básicas

SIMOCODE pro V PROFIBUS ¹⁾

• 24 V CC	3UF7010-1AB00-0
• 110 ... 240 V CA/CC	3UF7010-1AU00-0

SIMOCODE pro V PROFINET ²⁾

• 24 V CC	3UF7011-1AB00-0
• 110 ... 240 V CA/CC	3UF7011-1AU00-0

SIMOCODE pro V Modbus RTU ¹⁾

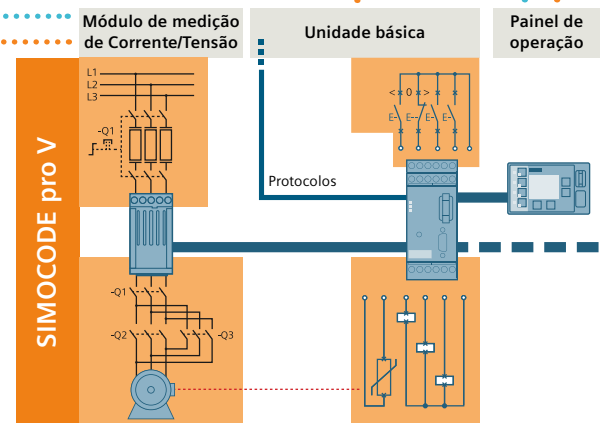
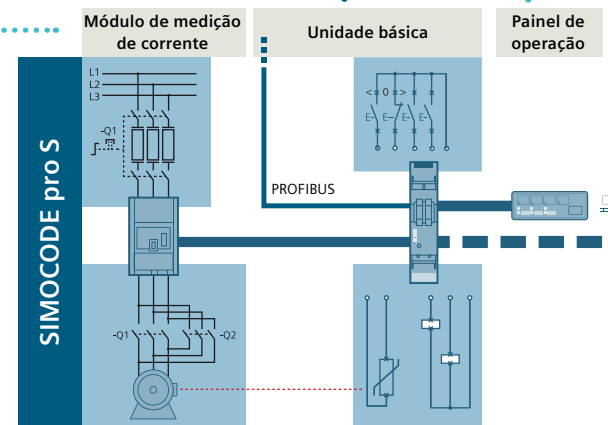
• 24 V CC	3UF7012-1AB00-0
• 110 ... 240 V CA/CC	3UF7012-1AU00-0

SIMOCODE pro V Ethernet/IP

• 24 V CC	3UF7013-1AB00-0
• 110 ... 240 V CA/CC	3UF7013-1AU00-0

Módulos de medição de corrente/tensão (2ª Geração)

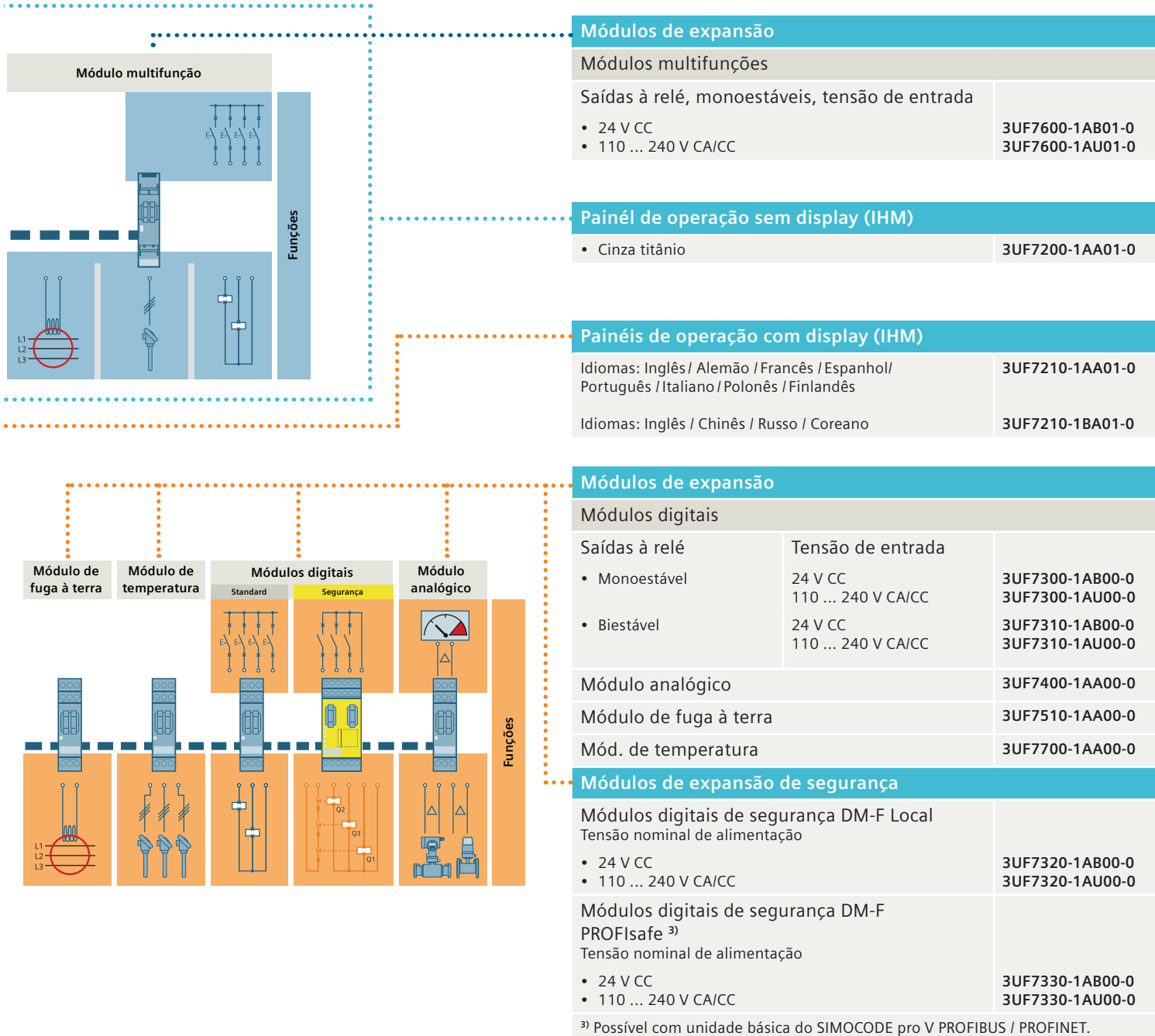
Passagem direta dos cabos	0,3 ... 3 A	45 mm	3UF7110-1AA01-0
	2,4 ... 25 A	45 mm	3UF7111-1AA01-0
	10 ... 100 A	55 mm	3UF7112-1AA01-0
	20 ... 200 A	120 mm	3UF7113-1AA01-0
Terminais em barra	20 ... 200 A	120 mm	3UF7113-1BA01-0
	63 ... 630 A	145 mm	3UF7114-1BA01-0



¹⁾ Ao usar módulos de medição de corrente/tensão da 2ª geração, a unidade básica em PROFIBUS / Modbus RTU deve ser solicitada com a extensão Z no código – ex.: 3UF7010-1AB00-0ZB01.

²⁾ Ao usar módulos de medição de corrente/tensão da 2ª geração, é necessária uma unidade básica do SIMOCODE pro PROFINET na versão de produto E10 ou posterior.

Expansões opcionais



Software

SIMOCODE ES (TIA Portal) V15 Basic

Licença flutuante para um usuário

- Chave de licença em pen-drive USB

3ZS1322-6CE13-0YG8

SIMOCODE ES (TIA Portal) V15 Standard

Licença flutuante para um usuário

- Chave de licença em pen-drive USB

3ZS1322-5CC13-0YA5

Upgrade para SIMOCODE ES 2007

3ZS1322-5CC13-0YE5

Serviço de atualização do software

3ZS1322-5CC00-0YL5

SIMOCODE ES (TIA Portal) V15 Premium

Licença flutuante para um usuário

- Chave de licença em pen-drive USB

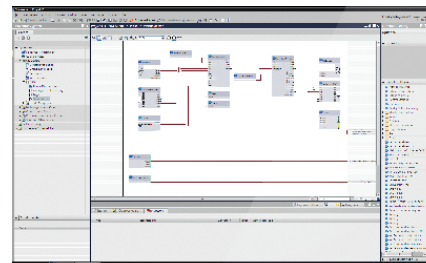
3ZS1322-6CC13-0YA5

Upgrade para SIMOCODE ES 2007

3ZS1322-6CC13-0YE5

Serviço de atualização do software

3ZS1322-6CC00-0YL5



SIMOCODE ES no TIA Portal

Biblioteca de blocos SIMOCODE pro para SIMATIC PCS 7 (Versão V9) com Advanced Process Library (APL)

Software de engenharia V9

3ZS1632-1XX03-0YA0

Licença Runtime V9

3ZS1632-2XX03-0YB0

Upgrade para biblioteca de blocos do PCS 7 para SIMOCODE pro, V8 para a versão V9

3ZS1632-1XX03-0YE0

Biblioteca de blocos SIMOCODE pro para SIMATIC PCS 7 (Version V7)

Software de engenharia V7

3UF7982-0AA10-0

Licença Runtime V7

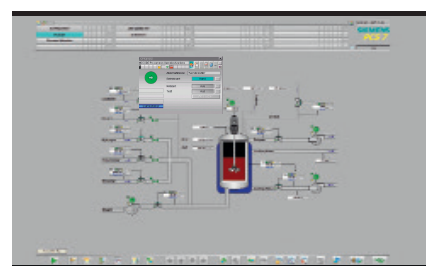
3UF7982-0AA11-0

Upgrade para biblioteca de blocos do PCS 7 para SIMOCODE pro, V6.0 ou V6.1 para a versão V7.0/V7.1

3UF7982-0AA13-0

Migração do software de engenharia V7-V8

3UF7982-0AA20-0



SIMOCODE pro no SIMATIC PCS 7

**Publicado por
Siemens Brasil 2019**

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

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.