

MÓDULOS DE I/O E TELEPROTEÇÃO



SEL-2505/2506/2507

Reduza o tempo de operação, adicione fiação independente e simplifique a fiação para entradas e saídas auxiliares com o Módulo de I/O SEL-2505, o Módulo de I/O para Montagem em Rack SEL-2506 e o Módulo de I/O de Alta Velocidade SEL-2507.



SEL-2515/2516

Estenda os contatos de I/O para os processadores de informação da SEL com o Módulo de I/O SEL-2515 e o Módulo de I/O para Montagem em Rack SEL-2516. Eles monitoram o status dos contatos externos transmitidos via mensagens do SEL Fast Meter para um processador de comunicações e podem controlar contatos de saída usando comandos do SEL Fast Operate.



SEL-2595

Use o Terminal de Teleproteção SEL-2595 para transmitir sinais de teleproteção de forma segura através de uma interface de fibra óptica IEEE C37.94 de alta velocidade.



SEL-3094

Aplique o Conversor de Interface SEL-3094 para converter as interfaces de teleproteção elétricas para o padrão óptico IEEE C37.94 para maior segurança, integridade do sinal e comunicação sobre distâncias mais longas. A conexão de um SEL-3094 a um dispositivo ITU-T G.703, EIA-422, EIA-485 ou EIA-232 permite usar até 2 km de fibra óptica para se conectar a um multiplexador IEEE C37.94.

	SEL-2505	SEL-2506	SEL-2507	SEL-2515	SEL-2516	SEL-2595
APLICAÇÕES						
Economize Fiação via Multiplexação de I/O	•	•	•	•	•	•
I/O para Relés SEL/SEL-3530/SEL-2100	•1	•1	•1			
I/O para Processadores de Informações				•1	•1	
Transfira I/O para SEL-2505/2506/2507	•	•	•			
Transfira I/O para SEL-2507/T400L com as comunicações Millisecond MIRRORED BITS®			•			
Transfira I/O para SEL-2594/2595						•
Teleproteção	•	•	•			•
Melhore a Segurança com Fibra Óptica	•	•	•	•	•	•
NÚMERO DE CANAIS DE I/O						
Base de Entradas Digitais (DI)	8	8	8	8	8	8
Máximo de DI	8	8	8	8	8	8
Base de Saídas Digitais (DO)	8	8	8	8	8	8
Máximo de DO	8	8	8	8	8	8
PROTOCOLOS DE COMUNICAÇÕES SERIAIS						
Comunicações SEL MIRRORED BITS	•	•	•			
SEL Fast Messages				•	•	
IEEE C37.94						•

• Recurso padrão1Com transceiver de fibra óptica SEL compatível ou opção de interface no relé ou processador