

Módulo Bus Profibus DP, extensão para Control Basic e Touch

referência: 8860200



Características

Tipo	Profibus DP
Cor	verde
Tipo de proteção	IP 54
Ligação elétrica	230V/50Hz
Número de saídas - analógicas	0
Número de saídas - digitais	0
Número de entradas - analógicas	0
Número de entradas - digital	0
Altura máx.	200 mm
Largura	180 mm
Profundidade	75 mm
Peso	3,00 kg

Descrição

Módulo bus

Módulo bus para aplicação das informações como, por exemplo, estado operacional ou parâmetros de rede variáveis provenientes da interface de controlo (RS 485) do Variomat, Reflexomat ou Servitec com unidade de controlo Control Basic ou Touch no telegrama de dados. Todos os elementos numa caixa de plástico própria para integração direta na respetiva unidade de controlo ou, opcionalmente, para montagem na parede.

Montagem:

a caixa do armário de distribuição em plástico pode ser instalada no local de montagem previsto da unidade de controlo, em alternativa à montagem na parede no local ou à integração noutros armários de distribuição.

A cablagem com a unidade de controlo também é feita no local, pelo cliente. A colocação em serviço e a cablagem não estão incluídas no fornecimento

A ligação por cabo à unidade de controlo por microprocessador é estabelecida através da respetiva interface RS 485, tendo de ser feita no local, à semelhança da alimentação de corrente. No lado do Profibus está também disponível uma interface RS 485 com uma velocidade de transmissão de 0,96 -1,5 Mb/s. O cliente tem de disponibilizar uma ficha Sub-D.

Controlo remoto das funções e dos parâmetros seguintes do sistema de gestão técnica de edifícios de nível superior:

- Bomba/compressor 1 lig.
- Bomba/compressor 1 desl.
- Bomba/compressor 2 lig.
- Bomba/compressor 2 desl.
- Válvula de extravasamento 1 aberta
- Válvula de extravasamento 1 fechada
- Válvula de extravasamento 2 aberta
- Válvula de extravasamento 2 fechada
- Realimentação aberta
- Realimentação fechada
- Predefinição de pressão p0 (pressão em 1/10 bar)