

acesso eficiente a sistemas e processos com as *interfaces* de serviço modulares FrontCom® Vario

Fácil acesso ao PLC e à eletrônica funcional: FrontCom® Vario estabelece novos padrões.

O controlo ideal do sistema e a sua alta disponibilidade garantem que a empresa continua produtiva e lucrativa, além de dar uma vantagem competitiva inestimável. Assim, a fixação de *interfaces* de serviço protegidas às paredes da caixa dos armários de distribuição é uma solução simples e comprovada utilizada para aumentar efetivamente a disponibilidade e a produtividade do sistema. É possível conceder, aos técnicos, acesso rápido e seguro aos elementos de controlo e eletrônica funcional no armários de distribuição a qualquer momento,

fazendo-o convenientemente do lado de fora - pela porta fechada do armário. Isso significa que pode ter um trabalho de serviço saudável realizados durante a operação e não precisa de esperar por profissionais especialmente autorizados. Ao mesmo tempo, o risco de uso indevido ou acidentes é drasticamente reduzido.

BENEFÍCIOS DAS INTERFACES DE SERVIÇO MODERNAS

- Processos de trabalho mais rápidos;
- Os dados de produção são lidos rapidamente;
- Solução conveniente de problemas, configuração de erros e erro de programação;
- Sem paragens causadas por ser necessário esperar por profissionais especializados;

- Menos riscos causados por uma operação incorreta dentro do armário;
- Maior confiabilidade operacional e menor risco de acidentes;
- Disponibilidade otimizada do sistema.

FRONTCOM® VARIO

A interface de serviço FrontCom® Vario está a estabelecer novos padrões. Requer apenas metade do espaço das *interfaces* de serviço convencionais - e também possui muitos detalhes inteligentes, que resultam na possibilidade de uma infinidade de processos de manutenção e otimização serem realizados nos sistemas de uma forma muito mais eficiente e, portanto, a um preço muito mais acessível. O FrontCom® Vario é, portanto, um

Identificação simples e clara
A grande superfície de marcação na tampa permite uma ótima identificação do equipamento e uma legibilidade fantástica. A proteção opcional contra toques, no interior, oferece opções de marcação adicionais para qualquer interface e facilita a atribuição clara.



Maior segurança
A variante com fechadura de segurança genuína, disponível como opção, oferece uma proteção perfeita contra acessos não autorizados.



Transmissão de dados preparada para o futuro
Os insertos RJ45, de acordo com o mais recente padrão Cat 6A, garantem as melhores características de transmissão. Eles permitem altas taxas de transmissão de dados de até 10 Gbit/s.

Trabalho diário mais fácil
A prática fixação de tampa com cinco posições de bloqueio permite um acesso mais fácil e processos de trabalho mais rápidos. Isso significa que o utilizador continua a poder usar ambas as mãos.



Alta flexibilidade graças a um sistema modular
O FrontCom® Vario é sinónimo de flexibilidade única devido ao seu design modular e mais de 5000 combinações possíveis. Existem, portanto, variantes disponíveis em plástico ou em metal robusto para ambientes agressivos. Todas as variantes atendem aos requisitos da norma IP 65. O pormenor especial é que o FrontCom® Vario é totalmente compatível com a montagem do padrão de mercado.



Disponível com blindagem como opção
A blindagem opcional só precisa de ser conectada uma vez ao parafuso de terra da estrutura, depois transfere a terra funcional para todos os insertos metálicos.



Variantes ao ar livre
Variantes com revestimento especial para as condições ambientais mais adversas (NEMA 4X)

