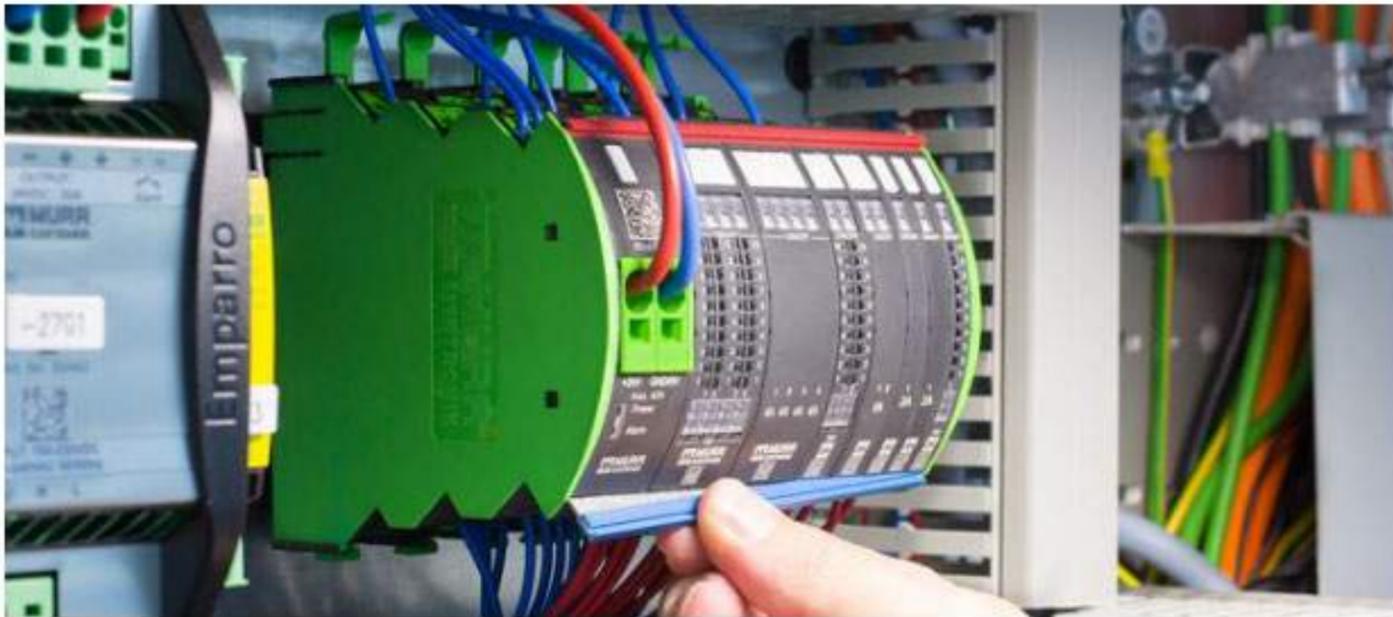


F.Fonseca apresenta o distribuidor de corrente inteligente Mico Pro® da Murrelektronik

🕒 1 Fevereiro, 2019 👤 Ana Pereira 📁 Notícias 💬 0



F.Fonseca, S.A.

Tel.: [+351 234 303 900](tel:+351234303900) · Fax: +351 234 303 910

ffonseca@ffonseca.com · www.ffonseca.com

www.facebook.com/FFonseca.SA.Solucoes.de.Vanguarda

O **Mico Pro®** é o mais recente e **inovador sistema de monitorização de corrente da Murrelektronik**. O novo sistema modular adapta-se de forma precisa à sua aplicação, com uma **solução mais económica** e que reduz o espaço ocupado no quadro elétrico ao estritamente necessário. O processo patenteado de corrente de disparo assegura a **otimização dos tempos de paragem**. Outra novidade é a **distribuição de potencial integrada** que reduz, significativamente, a cablagem necessária.

Os sistemas de alimentação são o coração de máquinas e sistemas industriais. As paragens por sobrecargas e curto-circuitos representam perdas de produção com custos elevados, por isso é essencial garantir a **máxima fiabilidade** no sistema que fornece a energia necessária ao funcionamento da máquina ou sistema. O distribuidor de corrente inteligente Mico Pro® da Murrelektronik garante sistemas de alimentação fiáveis. **O conceito inteligente de monitorização de corrente controla todas as cargas de forma consistente e identifica os momentos críticos quando realmente acontecem**. O Mico Pro® sinaliza cargas limite e desliga canais com problemas, de forma individual, para prevenir que todo o sistema entre em colapso, garantindo o máximo de funcionalidade da máquina ou sistema.

O processo de corrente de disparo é patenteado e segue o princípio *"o mais tarde possível, tão cedo quanto necessário"*. O Mico Pro® tem ainda a capacidade de identificar erros "voláteis" como cabos quebrados em calhas articuladas que apenas ocorrem em movimentos específicos. O Mico Pro® tem ainda a **possibilidade de identificar cargas capacitivas** e garantir que o arranque é feito de forma controlada. O Mico Pro® é indicado para ser **aplicado em qualquer indústria**, independentemente do setor de atividade.