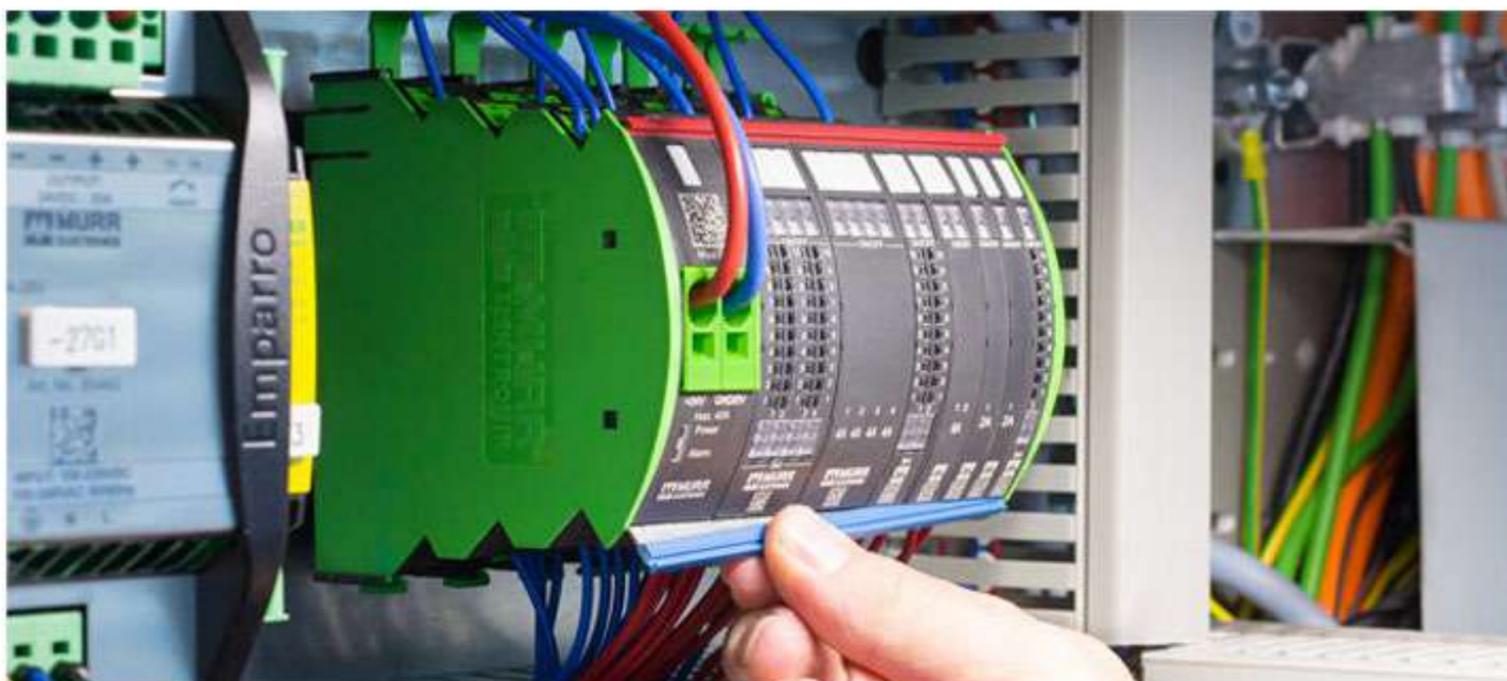




A F.Fonseca apresenta o distribuidor de corrente inteligente Mico Pro® da Murrelektronik

🕒 29 Agosto, 2017 👤 Ana Pereira 📁 notícias 💬 0



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. Paragens por sobrecargas e curto circuitos representam perdas de produção com custos elevadíssimos. É por isso 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.