



## F.Fonseca apresenta FX5 – Controlo avançado de posicionamento e “Simple Motion” da Mitsubishi Electric

F.Fonseca, S.A.

Publicado a 14 Março, 2017 por Ana Pereira em Produtos e Tecnologias // 0 Comentários



A nova série MELSEC FX5 é a próxima geração de PLCs compactos de sucesso para controlo de posicionamento da Mitsubishi Electric. O FX5U tem integradas entradas de leitura de alta velocidade e saídas por impulsos. Com instruções e blocos de programação especiais de posicionamento, o FX5 foi projetado para satisfazer as mais difíceis aplicações de posicionamento de eixos independentes, usando servo motores, com capacidade de grandes velocidades e elevada precisão. O FX5U apresenta novas funcionalidades de posicionamento poderoso, com 8 canais de entrada de alta velocidade (6 de 200 kHz e 2 de 10 kHz) e 4 saídas de controlo de eixos de 200 kHz. As novas funções de posicionamento como funções de interrupção, velocidade variável e interpolação simples, podem ser facilmente configuradas em tabelas e depois executadas, tornando o FX5U num especialista em posicionamento.

Com o módulo FX5-40SSC-S o FX5U controla até 4 eixos por comunicação SSCNET III/H com os servo-drives da Mitsubishi. Esta carta integra funções especiais com a capacidade de controlo linear de 4 eixos e interpolação circular de 2 eixos. Além das funções simples de posicionamento, a carta FX5-40SSC-S tem

<b>dry-tech</b> Polímeros deslizantes	<b>the-chain</b> Cadeias articuladas	<b>chainflex</b> Cabos elétricos
plastics for longer life	Tel. 22 610 00 00 info@igus.pt	igus.pt

	<b>100% FOCADO</b> Todos os objectos. Perto e longe. Focagem MultiSharp™. Veja a diferença.	<b>FLUKE</b>
--	--	--------------

Expertise in maintenance of  
Rolling Bearings

COMPLETAMENTE  
GRATUITO - PARA SEMPRE



<b>DUNBELT</b> 15 anos
www.dunbelt.com

--

DISTRIBUIDOR OFICIAL