

Controla mais do que as posições finais

Sensores para cilindros de ranhura em T e em C com IO-Link

- Monitoramento das posições finais com tolerâncias flexíveis
- Ajuda na regulagem da posição final com um segundo LED
- Monitoramento de qualidade em linha com uma faixa de detecção de 50 mm
- Monitoramento de cilindros pneumáticos críticos através de contadores de ciclos de comutação
- Rápida localização de erros graças a amplas funções de diagnóstico



IP67



ifm – close to you!

Números de saídas físico / digital	Tipo de conexão	Tipo de conector	Número de fios	Ranhura em T N° do pedido	Ranhura em C N° do pedido
1 / 2	Cabo de 2 m	–	3	–	MK5800
2 / 2	Cabo de 2 m	–	4	MK5904	–
1 / 2	Pigtail de 0,3 m	M8 fixo	3	MK5905	MK5801
1 / 2	Pigtail de 0,3 m	M8 giratório	3	MK5906	MK5802
2 / 2	Pigtail de 0,3 m	M8 giratório	4	MK5907	–
2 / 2	Pigtail de 0,3 m	M12 giratório	4	MK5908	–
1 / 2	Pigtail de 0,3 m	M12 giratório	3	–	MK5803
1 / 2	Cabo de 6 m	–	3	–	MK5804
2 / 2	Cabo de 6 m	–	4	MK5909	–

Monitoramento versátil de cilindros

Este sensor IO-Link com duas saídas de hardware parametrizáveis permite uma rápida atualização da máquina. As saídas podem ser parametrizadas de acordo com a sua necessidade. Um valor de processo de alta resolução com uma faixa de detecção de 50 mm oferece um monitoramento contínuo e transmissão digital via IO-Link. Usando a função de parametrização por teach e o adaptador IO-Link/Bluetooth, o sensor pode ser facilmente ajustado fora da máquina quando já estiver instalado.

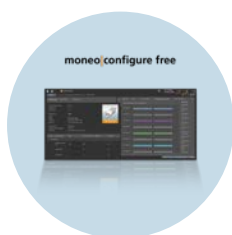
Funções de diagnóstico integradas

As combinações das funções como o contador de cursos (contador de ciclos de comutação), o monitoramento de tempo entre ambas as posições finais ou a temperatura do dispositivo ajudam no serviço de assistência e permitem uma manutenção de acordo com a necessidade.



Um sensor em vez de dois: Agora basta apenas um sensor para cilindro IO-Link (ranhura superior) em cilindros de curso curto para detectar ambas as posições finais em vez de dois sensores convencionais (ranhura inferior) como era anteriormente.

BEST FRIENDS



moneo|configure free

Software para a parametrização da infraestrutura IO-Link



moneo|blue

Fácil gerenciamento dos dispositivos IO-Link pelo aplicativo do smartphone



Interface IO-Link

Para a parametrização de dispositivos IO-Link no computador



Para obter mais informações técnicas, acesse: ifm.com/fs/MK5800