



El complemento perfecto para sensores

Convertidores con diferentes funciones

- Añaden funciones útiles a los sensores
- Carcasa pequeña y robusta de plástico con alto grado de protección para montaje in situ junto al sensor
- Pantalla de fácil lectura para indicar el estado o el valor de medición
- Carcasas especiales para aplicaciones asépticas
- Parametrización a través de IO-Link o botón giratorio



IP67

IP69K



ifm – close to you!

Función	Entrada	Salida	Automatización industrial	Aplicaciones asépticas
			IP67	IP69K
			N.º de pedido	
Convertidor IO-Link » salida analógica	IO-Link	2x analógica 4...20 mA	DP1213	DP3213
Convertidor IO-Link » salida analógica	IO-Link	2x analógica 0...10 V	DP1223	DP3223
Convertidor analógico » IO-Link	2x analógica 0...10 V	IO-Link	DP1222	DP3222
Adaptador relé	2x digital PNP	2x relé de estado sólido NA	DP1603	DP3603
Adaptador relé	2x digital PNP	2x relé de estado sólido NC	DP1613	DP3613
Monitor de velocidad de rotación	1x digital PNP	2x digital PNP/NPN	DP2122	DP4122
Monitor de valor límite	1x analógica 4...20 mA	1x digital, 1x analógica	DP2200	DP4200
Contador	2x digital PNP	2x digital PNP/NPN	DP2302	DP4302
Prolongador de pulsos	2x digital PNP	2x digital PNP	DP2402	DP4402

Pequeño por fuera, grande por dentro

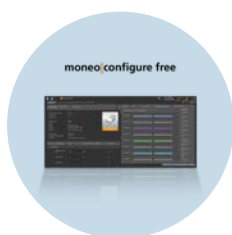
Estos prácticos convertidores de señal para sensores miden apenas unos centímetros, pero su funcionalidad es enorme. Son el complemento perfecto para sensores ya instalados, ya sea para reequipar máquinas o simplemente cuando se requieren funciones especiales que el sensor por sí solo no ofrece.

Gracias a su diseño compacto y a su alto grado de protección, los convertidores se pueden conectar directamente al sensor o instalar sobre el terreno.

Versión para aplicaciones asépticas

También están disponibles versiones especiales para zonas asépticas. El material de la carcasa es resistente a detergentes agresivos y tiene el grado de protección IP69K. La carcasa lisa y sin cavidades no deja que se formen depósitos. No disponen de botón giratorio para el ajuste, pero se pueden parametrizar fácilmente a través de IO-Link, igual que las versiones para uso industrial general. Además, cuentan con el certificado ECOLAB de resistencia probada de los materiales.

BEST FRIENDS



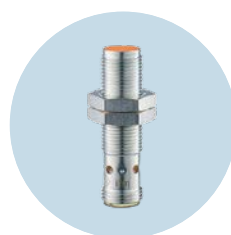
moneo|configure free

Software para la parametrización de la infraestructura IO-Link



Sensores de temperatura

Medición fiable de valores de temperatura



Detectores inductivos

Generador de impulsos para la detección de movimientos rotativos



Para más datos técnicos:
ifm.com/fs/DP1213