



Sensores de posición

Detectores inductivos		
<i>Uno para todas las aplicaciones: detector inductivo Kplus en carcasa plana</i>	(11.2019)	6 - 7
<i>Compactos detectores completamente metálicos: robustos de arriba a abajo</i>	(11.2019)	8 - 9
<i>Detectores completamente metálicos M8 para los espacios más limitados</i>	(04.2020)	10 - 11
<i>Detector inductivo M8: amplio alcance en formato miniatura</i>	(11.2019)	12 - 13
Detectores capacitivos		
<i>KQ10 para la supervisión continua de nivel y umbrales</i>	(09.2019)	14 - 15 TOP
Detectores magnéticos		
<i>Robusto detector de posición para aplicaciones de soldadura</i>	(04.2019)	16 - 17
<i>Seguridad que atrae. Detectores magnéticos codificados</i>	(04.2020)	18 - 19
<i>Manipulación imposible: máxima protección con los detectores codificados RFID</i>	(04.2020)	20 - 21
Sensores fotoeléctricos		
<i>Sensor fotoeléctrico para la industria alimentaria</i>	(11.2019)	22 - 23
Barreras fotoeléctricas en horquilla / en ángulo		
<i>Detección precisa de objetos muy pequeños con barreras láser en horquilla</i>	(11.2019)	24 - 25
Sensores láser / sensores de distancia		
<i>2 en 1: medición de distancia y reflectividad con el OGD Reflectivity</i>	(11.2019)	26 - 27 TOP
<i>PMD Profiler: exacta detección de contornos para el control de calidad en línea</i>	(11.2019)	28 - 29 TOP
Sistemas de señalización para válvulas lineales y accionadores giratorios		
<i>Sin rodeos: sensor con conexión directa a la válvula de control</i>	(11.2019)	30 - 31 TOP

Sensores para control de movimiento

Encoders		
<i>Encoder multivuelta IO-Link para no perder la orientación</i>	(11.2019)	32 - 33

Procesamiento industrial de imágenes

Sensores 3D		
<i>Automatización flexible de pinzas de robots con sensores 3D</i>	(04.2019)	34 - 35
<i>Cámaras 3D para agilizar la detección de palés</i>	(04.2020)	36 - 37
<i>Sensores y cámaras 3D para la instalación detrás de paneles protectores</i>	(04.2020)	38 - 39
Sistemas para aplicaciones móviles		
<i>Realidad aumentada: Cámara 3D inteligente con función de superposición</i>	(04.2020)	40 - 41
<i>Sistema 3D de aviso de colisión para aplicaciones móviles</i>	(04.2020)	42 - 43
<i>Módulo de E/S para cámaras 3D O3M en aplicaciones móviles</i>	(04.2020)	44 - 45
<i>Robusto sistema con cámara O2M para aplicaciones móviles</i>	(04.2020)	46 - 47

Tecnología de seguridad

Barreras fotoeléctricas de seguridad		
<i>Todo incluido: barrera fotoeléctrica con sistema de inhibición integrado</i>	(04.2019)	48 - 49



Sensores de proceso

Sensores de presión			
Primer sensor de presión G 1/2 con homologación aséptica para tuberías pequeñas	(09.2019)	50 - 51	TOP
Pequeño transmisor con conector DIN para válvulas integrado	(11.2019)	52 - 53	
Preciso sensor de presión con supervisión de temperatura adicional	(04.2020)	54 - 55	
Sensores de caudal / caudalímetros			
Consumo de gases industriales bajo control	(04.2020)	56 - 57	TOP
Precisa medición de aire comprimido para una eficiente gestión energética	(11.2019)	58 - 59	TOP
Superando los límites: el mejor caudalímetro de su clase	(11.2019)	60 - 61	TOP
Sensores mecánicos de caudal: muy versátiles para aceites de alta viscosidad	(04.2020)	62 - 63	
Sensores de nivel			
Transmisor de nivel con salida analógica y IO-Link	(04.2020)	64 - 65	
Sensores de temperatura			
Calibration Check Technology: sensor de temperatura con autocontrol de calibración	(11.2019)	66 - 67	TOP
Sensores para análisis			
Sensor de conductividad LDL100: un nuevo enfoque en la separación de fases	(09.2019)	68 - 69	TOP
Sensor de conductividad LDL200: un nuevo enfoque en la supervisión de sistemas CIP	(09.2019)	70 - 71	TOP

Comunicación industrial

Módulos de E/S AS-Interface			
Módulos CompactM8 AS-i: gran variedad, poco espacio requerido	(04.2020)	72 - 73	

IO-Link

Maestros IO-Link			
Maestros IO-Link para la industria del automóvil	(11.2019)	74 - 75	
Kit básico Internet of Things	(04.2019)	76 - 77	
IO-Link se une a AS-i	(04.2020)	78 - 79	
Módulos IO-Link			
Máxima flexibilidad: Módulos multipuerto IO-Link	(04.2020)	80 - 81	TOP
Equipo IO-Link: ampliación de los módulos maestros con entradas y salidas digitales	(04.2019)	82 - 83	
Equipos IO-Link			
Convertidor para señales analógicas y IO-Link	(11.2019)	84 - 85	
Accesorios IO-Link			
Aumento del alcance IO-Link con nuevos repetidores	(04.2019)	86 - 87	
Reequipamiento digital efectivo con el nuevo divisor de datos IO-Link	(11.2019)	88 - 89	
Seguimiento de los valores del proceso directamente en su smartphone	(11.2019)	90 - 91	
io-key: La llave para el IoT industrial	(11.2019)	92 - 93	TOP



Sistemas de identificación

RFID 13,56 MHz		
Gran variedad de antenas RFID con IO-Link	(04.2019)	94 - 95
Completo sistema RFID HF en una carcasa compacta	(04.2019)	96 - 97
RFID UHF		
Sistema RFID UHF con antena integrada para largos alcances	(04.2019)	98 - 99
Lectores de códigos 1D / 2D		
Potente lector multicódigo: tan fácil de utilizar como un sensor	(02.2020)	100 - 101

TOP

Sistemas para mantenimiento basado en condiciones de máquinas

Sistemas para supervisión y diagnóstico de vibraciones		
Sistema de monitorización del estado de máquinas de fácil implementación	(11.2019)	102 - 103
Eje X, Y y Z: detección de aceleración en tres dimensiones	(04.2020)	104 - 105
Sistemas para señalización y visualización		
Pequeña baliza de señalización con funciones extraordinarias	(07.2019)	106 - 107

TOP

Sistemas para aplicaciones móviles

Sistemas de control		
Kit de inicio ecomatController: introducción a la programación	(11.2019)	108 - 109
Equipos para manejo y supervisión		
ecomatDisplay: potentes pantallas HMI para aplicaciones móviles	(11.2019)	110 - 111
mobileIoT		
Gestión y monitorización centralizadas de flotas de máquinas mundiales	(04.2020)	112 - 113

Sistemas de conexión

Aplicaciones industriales / automatización industrial		
ecolink M12 con codificación A, conectores a cablear	(11.2019)	114 - 115
Cable de alimentación M12 con codificación L	(11.2019)	116 - 117
Utilización en zonas húmedas y en la industria alimentaria		
ecolink M12, código D Ethernet para aplicaciones asépticas y húmedas	(04.2020)	118 - 119
ecolink M8 para zonas asépticas y húmedas	(11.2019)	120 - 121
ecolink M8/M12 para zonas asépticas y húmedas	(04.2020)	122 - 123
ecolink M12/RJ45: la nueva conexión para aplicaciones especiales	(04.2020)	124 - 125

TOP

Fuentes de alimentación

Fusibles electrónicos de 24 V DC		
Protección con función de control para circuitos de corriente de 24 V	(04.2020)	126 - 127
Venta de sistemas de ifm – Soluciones para su instalación de una misma fuente		
		128 - 129
La nueva plataforma de ventas de ifm		
		130 - 131