



- 8 IO-Link Ports
- Modo protección IP69K
- Robusta carcasa de zinc fundido

Este master IO-Link permite una conexión sencilla entre sensores IO-Link y sensores estándar con PROFINET y EtherNet/IP™. Con la clase de protección IP65/IP67/IP69K y la carcasa de zinc fundido a presión, el master IO-Link está equipado para un uso industrial exigente.

**Datos eléctricos**

Tensión de alimentación	18...30 V DC
Consumo máx. de corriente del dispositivo	0,18 A
Máx. corriente en salidas de conmutación	0,5 A
Máx. corriente en salidas de conmutación IO-Link	0,5 A
Corriente total máx. de puertos de E/S digital	14 A
Tensión de alimentación del sensor (Pin1)	500 mA
Caída de tensión salida de conmutación	< 2,5 V
Rango de temperatura	-20...70 °C
Humidité relative	Humedad relativa del 98 %
Puertos E/S digital protección cortocircuitos	s�
Puertos E/S digital protección sobrecarga	s�
Puertos E/S digital protección polaridad invertida	s�
Pins estándar I/O	12
Número de puertos IO-Link	8
Entradas acuer. norma DIN EN 61131-2:2003	Tipo 1
Interfaz	Ethernet
Modo de Comunicación IO-Link	SI, COM1, COM2, COM3
Versión IO-Link	1.1
Velocidad de transferencia	100 Mbit/s
Modo de transmisión	Full Duplex
Modo de conmutación	Almacenar & Enviar
Priorización VLAN	s�
Auto-crossover	s�
Gestión automática	s�
Polaridad automática	s�
Categoría de protección	III
Resistencia a impactos DIN IEC 68-2-27	50 g / 11 ms
Resistencia a vibraciones DIN IEC 60068-2-6	15 g (5...500 Hz)

**Datos mecánicos**

Material	Zinc fundido
Peso	500 g
Clase de protección	IP65/IP67/IP69K
Tipo de conexión de puertos de E/S digital	M12 x 1; 4-pines
Tipo de conexión de alimentación	2xM12; 5-pines, L-cod.
Tipo de conexión de puertos Ethernet industrial	2xM12; 4-pines, D-cod.

Servidor web	s�
IO-Link	●
PROFINET-I/O, CC-C	●
EtherNet/IP™	●
Tabla de conexión N�	<b>59</b>
N� Conector adecuado	<b>3</b>

**Productos adicionales**

Tornillo de cierre para M12 Z0027

