



- 8 puertos IO-Link flexibles y configurables
- Clase de protección IP67 para entornos industriales exigentes
- Interfaces integradas en la nube para la Industria 4.0 (preparadas para IIoT)
- Servidor web con múltiples posibilidades, p. ej. Interpretador IODD

Estos master IO-Link permiten la conexión de dispositivos IO-Link (sensores y accionadores) con EtherCAT. Todos los puertos se pueden utilizar también como entradas digitales (DI) o salidas digitales (DO), y se pueden configurar como puertos de clase A o B. Gracias a la clase de protección IP67, el master IO-Link es adecuado para aplicaciones industriales agresivas.

**Datos técnicos**

<b>Datos eléctricos</b>	
Tensión de alimentación	18...30 V DC
Consumo de corriente max.	16 A
Consumo máx. de corriente del dispositivo	0,18 A
Máx. corriente en salidas de conmutación	2 A
Máx. corriente en salidas de conmutación IO-Link	2 A
Corriente total máx. de puertos de E/S digital	10 A
Tensión de alimentación del sensor (Pin1)	2 A
Rango de temperatura	-40...70 °C
Humidité relative	≤95 %
Puertos E/S digital protección cortocircuitos	s�
Puertos E/S digital protección sobrecarga	s�
Puertos E/S digital protección polaridad invertida	s�
Protección cortocircuitos	s�
Protección cambio polaridad	s�
Protección de sobrecarga	s�
Pins estándar I/O	16
Número de puertos IO-Link	8
Entradas acuer. norma DIN EN 61131-2:2003	Tipo 1
Entradas acuer. norma DIN EN 61131-2:2003	Tipo 3
Categoría de protección	III
Resistencia a impactos DIN IEC 68-2-27	50 g / 11 ms
Resistencia a vibraciones DIN IEC 60068-2-6	20 g (58...150 Hz)
<b>Datos mecánicos</b>	
Tipo de ajustes	Servidor web
Carcasa	Plástico, PBT/PC
Clase de protección	IP67
Tipo de conexión de puertos de E/S digital	8 × M12 × 1; 5-pines, cod. A
Tipo de conexión de alimentación	2 × M12 × 1; 5-pines, cod. L
Tipo de conexión de puertos Ethernet industrial	2 × M12 × 1; 5-pines, cod. D
Volumen de entrega	1 master IO-Link
Tabla de conexión N�	<b>60</b>
N� Conector adecuado	<b>3</b>

**Productos adicionales**

Convertidor IO-Link
Hubs IO-Link

