



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

Este master IO-Link permite una conexión fácil de sensores IO-Link y sensores estandar al Ethernet Industrial. Gracias al grado de protección IP65/IP67/IP69K y su carcasa de zinc fundido el Master IO-Link es adecuado para aplicaciones industriales agresivas.

Datos técnicos

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 protecci� cortocircuitos	s�
Puertos E/S digital protecci� sobrecarga	s�
Puertos E/S digital protecci� 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 Comunicació IO-Link	SIO, COM1, COM2, COM3
Versi� IO-Link	1.1
Velocidad de transferencia	100 Mbit/s
Modo de transmisiã	Full Duplex
Modo de conmutaci�	Almacenar & Enviar
Priorizaci� VLAN	s�
Auto-crossover	s�
Gestió automática	s�
Polaridad automática	s�
Categor� de protecci�	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 protecci�	IP65/IP67/IP69K
Tipo de conexi� de puertos de E/S digital	M12 x 1; 4-pines
Tipo de conexi� de alimentació	2xM12; 5-pines, L-cod.
Tipo de conexi� de puertos Ethernet industrial	2xM12; 4-pines, D-cod.

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

Productos Adicionales

Tornillo de cierre para M12 Z0027

