



- 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 Ethernet/IP. 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

| Datos eléctricos | |
|---|------------------------------|
| 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 protecci  cortocircuitos | s  |
| Puertos E/S digital protecci  sobrecarga | s  |
| Puertos E/S digital protecci  polaridad invertida | s  |
| Protecci  cortocircuitos | s  |
| Protecci  cambio polaridad | s  |
| Protecci  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 protecci  | 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) |
| Datos mecánicos | |
| Tipo de ajustes | Servidor web |
| Carcasa | Plástico, PBT/PC |
| Clase de protecci  | 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  | 60 |
| N  Conector adecuado | 3 |

Productos adicionales

| |
|---------------------|
| Convertidor IO-Link |
| Hubs IO-Link |

