



- 8 ports IO-Link
- Boîtier robuste de zinc moulé sous pression
- Degré de protection IP69K

Ce maître IO-Link permet de raccorder facilement des capteurs IO-Link et des capteurs standards à l'Ethernet Industriel. Grâce à l'IP65 / IP67 / IP69K et au boîtier en alliage de zinc, le maître IO-Link est adapté pour des applications industrielles en milieu sévère.

Données techniques

Caractéristiques électroniques

Tension d'alimentation	18...30 V DC
Consommation de courant max. de l'appareil	0,18 A
Courant maxi des sorties de commutation	0,5 A
Courant maxi des sorties de commutation IO-Link	0,5 A
Courant total max. des ports E/S numériques	14 A
Tension d'alimentation capteur (Pin 1)	500 mA
Chute de tension sortie TOR	< 2,5 V
Plage de températures	-20...70 °C
Humidité relative	98 % d'humidité relative
Ports E/S protégés contre les courts-circuits	oui
Ports E/S protégés contre les surcharges	oui
Ports E/S protégés contre les inversions de polarité	oui
Nombre de pins E/S standards	12
Nombre de ports IO-Link	8
Entrées selon DIN EN 61131-2:2003	Type 1
Interface	Ethernet
Mode de communication IO-Link	SIO, COM1, COM2, COM3
Version IO-Link	1.1
Vitesse de transmission	100 Mbit/s
Mode de transmission	full duplex
Mode comutation	enregistrer et avancer
Priorisation VLAN	oui
Auto-crossover	oui
Auto-négociation	oui
Polarité auto	oui
Classe de protection	III
Résistance aux chocs selon DIN CEI 68-2-27	50 g / 11 ms
Résistance aux vibrations selon DIN CEI 60068-2-6	15 g (5...500 Hz)

Caractéristiques mécaniques

Matière	Zinc moulé
Poids	500 g
Indice de protection	IP65/IP67/IP69K
Raccordement des ports E/S numériques	M12 × 1; 4-pôles
Raccordement alimentation	2×M12; 5-pôles, cod. L
Raccordement des Ports Ethernet industriel	2×M12; 4-pôles, cod. D

Serveur web	oui
IO-Link	●
PROFINET-I/O, CC-C	●
EtherNet/IP™	●
Tableau de raccordement N°	59
Référence connectique appropriée	3

Produits complémentaires

Vis de blocage pour M12 Z0027

