



IO-Link

Adaptateur pour rail DIN pour modules de bus de terrain IO-Link.



Accessoires IO-Link



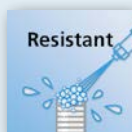
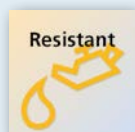
Permet de relocaliser les maîtres IO-Link, les commutateurs et modules E/S Ethernet sur un rail DIN.

Kit de montage complet pour modules de tailles diverses.

Montage facile, rapide et résistant aux vibrations.

Modèle robuste pour utilisation en environnement sévère.

Pour des installations directement sur la machine ou dans l'armoire électrique.



Flexibilité

Que ce soit directement sur la machine ou dans l'armoire électrique, les maîtres et modules IO-Link peuvent désormais être montés de manière rapide et fiable sur un rail DIN. Ces adaptateurs apportent aussi une solution rapide au remplacement ou à l'extension des modules.

Compatibilité

L'adaptateur pour rail DIN est proposé en deux tailles. La petite variante est destinée par ex. aux maîtres IO-Link à 4 ports, le grand adaptateur supporte les maîtres IO-Link à 4 ports et à 8 ports.

De plus, ces adaptateurs pour rail DIN peuvent aussi être utilisés pour les modules IO-Link, les commutateurs Ethernet, les modules E/S Ethernet et les répartiteurs passifs.



Type	Description	Poids [g]	Dimensions [mm]	Interface	Matière	Fourniture	Réf.
	pour modules de terrain à 6 et 4 rangées	74	208 x 60 x 19	TS 35 selon CEVEN 60715	Adaptateur : PC/ABS ; douille fileté : inox 316L	2 x M5 x 25	E78002
	pour modules de terrain à 4 et 3 rangées	65	152 x 60 x 19	TS 35 selon CEI/EN 60715	Adaptateur : PC/ABS ; douille fileté : inox 316L	2 x M5 x 25	E78000

L'adaptateur pour rail DIN convient particulièrement aux modules suivants :

Maître IO-Link pour le monde de l'automatisation et de l'informatique

Les maîtres IO-Link décentralisés servent de passerelle entre des capteurs IO-Link intelligents et le bus de terrain. De plus, les informations importantes des capteurs intelligents peuvent simultanément être transmises au monde informatique. Une prise IoT Ethernet séparée permet de réaliser un réseau informatique complètement indépendant du réseau d'automatisation. Les informations du capteur sont transmises au réseau informatique via l'interface TCP/IP-JSON établie.

Modules E/S Ethernet

Les modules E/S décentralisés servent de passerelle entre les capteurs TOR et le bus de terrain. Les signaux de commutation TOR sur le terrain peuvent ainsi être transmis directement via le bus de terrain.

Commutateurs Ethernet

Les modules décentralisés servent de nœuds de réseau entre les participants sur le terrain. Ceux-ci sont raccordés directement par des câbles de raccordement M12 robustes et fiables.

Modules E/S IO-Link

Ces modules IO-Link permettent de connecter à IO-Link des capteurs TOR et analogiques courants et des actionneurs TOR. Nous proposons à cette fin des modules dotés de ports à configuration fixe et des modules configurables. Cette libre combinaison de ports analogiques et TOR dans un seul module, qui réduit les coûts, est unique à ce jour. En effet, un seul port IO-Link est nécessaire à cette fin sur le maître.

Type	Description	Réf.	
		Coolant (lubrifiants)	Food (alimentaire)
Maîtres IO-Link			
	PROFINET + IoT 8 ports	AL1302	AL1303
	EtherNet/IP + IoT 8 ports	AL1322	AL1323
	EtherCat + IoT 8 ports	AL1332	AL1333
	Modbus TCP + IoT 8 ports	AL1342	AL1343
	Seulement IoT 8 ports	AL1352	AL1353
	POWERLINK + IoT 8 ports	AL1372	AL1373
Modules E/S Ethernet			
	PROFINET 16DI	AL4002	AL4003
	EtherNet/IP 16DI	AL4022	AL4023
Commutateurs Ethernet			
	StandardLine IIoT (TCP/IP), EtherNet/IP, Modbus TCP	AL3050	AL3051
	StandardLine PROFINET CC-A	AL3000	AL3001
	PerformanceLine IIoT (TCP/IP), EtherNet/IP, Modbus TCP	AL3150	AL3151
	PerformanceLine PROFINET CC-A	AL3100	AL3101
Modules E/S IO-Link			
	Multiport Powerline / StandardLine avec alimentation sur AUX	AL2605	AL2205
	Multiport StandardLine avec alimentation sur port A	AL2301	AL2201
	Module d'entrée TOR StandardLine 6 ports	AL2340	AL2240

Nous nous réservons le droit de modifier les données techniques sans préavis. - 04.2022