



Sensolo

USB IO-Link Master

TECHNISCHE DATEN | TECHNICAL DATA | DONNÉES TECHNIQUES | DATOS TÉCNICOS (TYP.)

Sensolo				
Ⓓ Ausgangsspannung USB-Betrieb	Ⓔ Output voltage USB mode	Ⓕ Sortie tension mode USB	Ⓖ Tensión de salida modo USB	24V DC
Ausgangsstrom USB-Betrieb	Output current max. USB mode	Sortie courant max mode USB	Corriente de salida modo USB	max. 65 mA
Ausgangsspannung Netzbetrieb	Output voltage mains operation	Sortie tension fonctionnement	Tensión de salida alimentación por la red	Eingangsspannung Input voltage Tension d'entrée Tensión de entrada
Ausgangsstrom Netzbetrieb	Output current mains operation	Sortie courant fonctionnement	Corriente de salida alimentación por la red	max. 500 mA
Eingangsspannung externe Versorgung	Input voltage external power supply	Tension d'entrée de l'alimentation externe	Tensión de entrada alimentación externa	24V DC (EN 60950)
Eingangsstrom externe Versorgung	Input current external power supply	Courant d'entrée de l'alimentation externe	Corriente de entrada alimentación externa	max. 600 mA
Kurzschlusschutz	Short-circuit protection	Protection contre les courts-circuits	Protección contra cortocircuito	<input checked="" type="checkbox"/>
Umgebungstemperatur USB	Ambient temperature	Température ambiante	Temperatura ambiente	0 ... +55 °C USB 2.0 (mini USB)
IO-LINK				
Kommunikationsmodus	Communication mode	Mode de communication	Modo de comunicación	COM 1, COM 2, COM 3
Spezifikation	Specification	Spécification	Especificación	1.1



068-14756 11.10.2017-01
www.sensopart.com



Installieren Sie bitte den aktuellen und für Ihr Betriebssystem passenden FTDI-Treiber von www.ftdichip.com
Please install the latest FTDI driver corresponding to your operating system, available at www.ftdichip.com
Installez le pilote FTDI actuel et correspondant à votre système réseau ; à télécharger sous www.ftdichip.com
Por favor instala el último controlador FTDI correspondiente a tu sistema operativo, disponible en www.ftdichip.com

Ⓓ SICHERHEITSHINWEISE

Vor Inbetriebnahme die Betriebsanleitung lesen.
Anschluss, Montage, Einstellung und Inbetriebnahme nur durch Fachpersonal.
Kein Sicherheitsbauteil gemäß EU-Maschinenrichtlinie (nicht zum Schutz von Personen geeignet).
Einsatz nicht im Außen- und Ex-geschützten Bereich.

Ⓔ SAFETY INSTRUCTIONS

Read operating instructions before start-up.
Connection, assembly, setting and start-up only by trained personnel.
No safety component according to EU machinery directives (not suited for the protection of personnel).
Not for outdoor use or explosion-proof areas.

Ⓕ INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

Lire les instructions de service avant mise en service.
Raccordement, assemblage, réglage et mise en service ne doivent être effectués que par du personnel qualifié.
Il ne s'agit pas de pièces de sécurité selon les directives européennes en vigueur concernant les machines (inappropriées à la protection de personnes).
Ne pas utiliser à l'extérieur ni sur des domaines protégés des explosions.

Ⓖ INDICACIONES DE SEGURIDAD

Antes de la puesta en marcha, lea las instrucciones de servicio.
La conexión, el montaje, el ajuste y la puesta en marcha deben correr a cargo únicamente de personal especializado.
No es una pieza de seguridad según la directiva de máquinas de la UE (no es adecuada para la protección de personas).
No utilizar en el exterior y en zonas protegidas contra explosión

A. MASSBILD | DIMENSIONAL DRAWING | PLAN COTES | ESQUEMA DE DIMENSIONES

1	USB 2.0 (mini USB)
2	LED
3	24V DC D5.5/2.1 mm
4	M12, Type A

	Ⓢ LED grün an: betriebsbereit	Ⓢ Green LED on: ready for operation		Ⓢ LED verte allumée : prêt à l'emploi		Ⓢ LED verde encendido: dispuesto para el funcionamiento
	LED grün blinkt: IO-Link Kommunikation	Green LED flashes: IO-Link communication		LED verte clignote : communication IO-Link		LED verde parpadea: comunicación IO-Link
	LED rot: Error	Red LED: Error		LED rouge : Erreur		LED rojo: Erro

Download software www.sensopart.com

B. ANSCHLUSS | CONNECTION | RACCORDEMENT | CONEXIÓN



IO-LINK	PIN	SIGNAL	USB	PIN	SIGNAL
	1	24V DC		1	5V DC
	2	not connected		2	D-
	3	GND		3	D+
	4	IO-Link		4	not connected
	5	not connected		5	GND