

VY030124

Zubehör
Impulsverlängerung

- / Kompakte Bauweise
- / Schnell und einfach nachrüstbar
- / Kurzschlussfest
- / LED-Anzeige



M12-Steckanschluss
Zeitbereich 1 ... 150ms einstellbar

Um die oft nur sehr kurzen Ausgangssignale von Sensoren für die nachfolgend angesteuerten Komponenten aufzubereiten, sind häufig Impulsverlängerungen nötig. Hierzu stehen Anschlusskabel für pnp-Geräte mit einem einstellbaren Zeitbereich von 1 bis 150ms zur Verfügung. Die Impulsverlängerung beginnt mit der fallenden Flanke des Sensorsignals.

Die Elektronik ist in einem Gehäuse in das Kabel integriert. Eingang und Ausgang sind jeweils mit PIN 4 der Dose bzw. des Steckers verbunden.

Zur Installation wird die Anschlussleitung einfach zwischen Sensor und Kabeldose gesteckt. Verschrauben Sie die Steckverbinder, um die angegebene Schutzart zu erreichen!

Drehen Sie das Potenziometer gegen den Uhrzeigersinn, um die Impulszeit zu verlängern!

TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung U_B	10 ... 35V DC
Stromaufnahme (ohne Last)	$\leq 10\text{mA}$
Ausgangsstrom (max. Last)	150mA
Ausschaltverzögerung	1 ... 150ms einstellbar
Temperatur (Betrieb)	-25 ... +70°C
Schutzart (EN 60529)	IP67
Länge	300mm
Anschluss	M12-Dose gerade / M12-Stecker gerade

SICHERHEITSHINWEISE:

Bitte vergewissern Sie sich vor Inbetriebnahme, dass alle ggf. in der Produktdokumentation aufgeführten Sicherheitshinweise beachtet wurden!

Bei direkter Auswirkung auf die Personensicherheit ist die Anwendung dieser Produkte untersagt.