


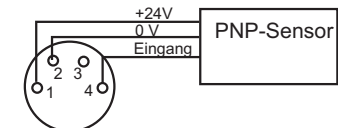
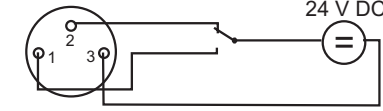
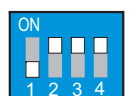


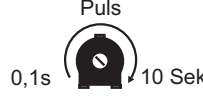
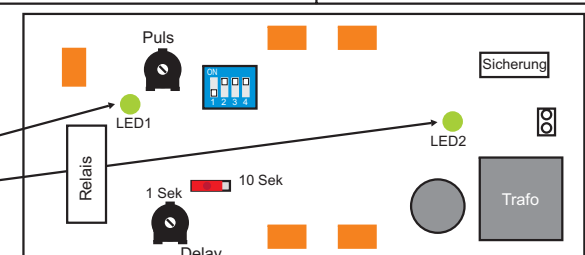



Einstellungen Verzögerungsmodul BZ1 und BZ2

Bezeichnung	Bereich	Einstellung	Wichtige Hinweise
Netz-Anschluss	Netzspannung  200V... 240 V	Der Netzanschluss ist nur mit dem standardmässig vorhandenen Netzkabel zulässig. Das Kabel ist mit einem Schuko-Stecker versehen. Der Betrieb ohne Schutzleiter ist lebensgefährlich und unzulässig!	 Zum Wechseln der Sicherung unbedingt Netzstecker ziehen!
Netz-Sicherung	Netzspannung 	Die Netzsicherung befindet sich im Geräteinneren auf der Leiterplatte. Sie ist mit einer transparenten Abdeckkappe gegen Berührung geschützt.	Nur gleichen Sicherungstyp verwenden! Abdeckkappe wieder aufsetzen!

Bezeichnung	Erklärung		Wichtige Hinweise
Sensor-Anschluss	 <p>Sicht auf Buchse von oben</p>	<p>Sensor 1, 2, 3, 4</p> <p>An den Sensoranschluss können alle PNP-Sensoren mit einer Versorgungsspannung von 24 V DC angeschlossen werden</p>	<p>BZ1: 2 Sensoreingänge BZ2: 4 Sensoreingänge</p>
Ausgang	 <p>Sicht auf Buchse von oben</p> <p>1 - Schliesser 2 - Öffner 3 - Masse</p>	<p>Ausgang zum Anschluss eines Blasluftventils oder ähnliches. Max. Belastung: 1,2 VA (50mA)</p>	
Einstellung Funktion	<p>Alle 4 (2) Eingänge werden miteinander logisch "UND"-verknüpft. Die Funktion eines Einganges kann mit dem DIP-Schalter invertiert werden. Wenn alle 4 (2) Eingänge aktiv sind, läuft die Verzögerungszeit TD ab. Nach Ablauf der Zeit TD wird der Ausgangsimpuls TP über das Relais ausgegeben. Sind die Eingänge länger als TD+TP aktiv, wird der Ausgangspuls verlängert und bleibt aktiviert, bis die Eingänge nicht mehr aktiv sind!</p>	<p>DIP-Schalter für Konfiguration Eingänge</p>  <p>Invertiert Nicht invertiert</p>	<p>Nicht benutzte Eingänge müssen mit dem DIP-Schalter auf invertiert eingestellt werden.</p>
Einstellung Verzögerungszeit TD	 <p>0,01s 1 Sek Delay</p>  <p>0,1s 10 Sek Delay</p>	<p>Der Zeitbereich kann mit dem Schiebeschalter von 1 auf 10 Sek. umgeschaltet werden.</p>	
Einstellung Impulszeit TP	 <p>0,1s 10 Sek</p>		 <p>GMS mbH Max-Planck-Str. 5 78549 Spaichingen Tel.: 07424 9590-0 Fax: 07424 9590-19</p>
LED-Anzeige	<p>LED 1: Leuchtet während der Dauer des Ausgangsimpulses.</p> <p>LED 2: Versorgungsspannung +24 V</p>		