

PRODUKT: quaderförmige geräte

BAUFORM: 85 17,5x85x65



Signalumkehrstufe mit Impulsverlängerung

Das Nachfolgegerät der bewährten Sensorklemme! Dieses Gerät ist in der Lage, beispielsweise ein PNP-Schließer-Schaltsignal eines Sensors in ein beliebiges anderes Schaltsignal (PNP-Öffner oder NPN) umzuformen. Zusätzlich bietet es eine Impulsverlängerung, deren Zeitbereiche durch Steckbrücken vorgewählt und mit einem Poti eingestellt werden können. Die nachgeschaltete Steuerung kann somit auch kürzeste Sensorimpulse verarbeiten. Durch die Verwendung eines Mikroprozessors werden die Funktionen der drei VY63-Versionen in ei-

nem Gerät untergebracht! Weitere kundenspezifische Programmierungen sind möglich!

Hinweis: Zur Einstellung der Verzögerungszeit muss die Frontplatte abgenommen werden. Stecken Sie dazu einen dünnen Schraubendreher o.ä. in den Schlitz zwischen Gehäuse und Frontplatte und drücken Sie ihn leicht zur Seite. Die Frontplatte löst sich so aus Ihrer Halterung. Achten Sie bei der Montage der Frontplatte auf die richtige Position der Optiken für die LED.

Technische Daten	DC
Betriebsspannung	10 bis 30VDC kurzschlussfest, verpolsicher
Ausgänge	2 Gegentakt Endstufen pnp / npn je 300mA
max. Schaltfrequenz	prog.- abhängig bis zu 20KHz
Eingang	pnp / npn, no/nc
Anzeigen	2 x LED
Einstellmöglichkeit	1 x 10-Gang Spindeltrimmer 3 Jumper
Impulsverlängerung	alle Zeiten einstellbar 10 - 100ms, 100ms - 1s, 1s - 10s

Anschluss

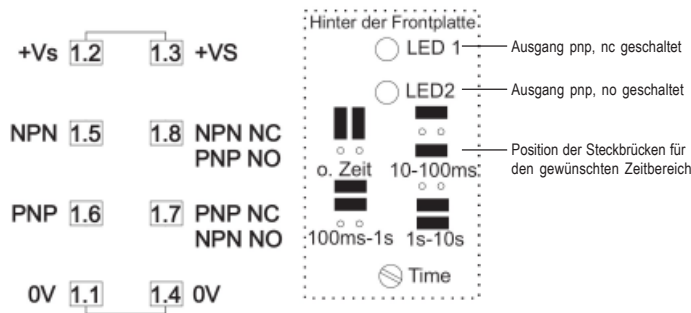
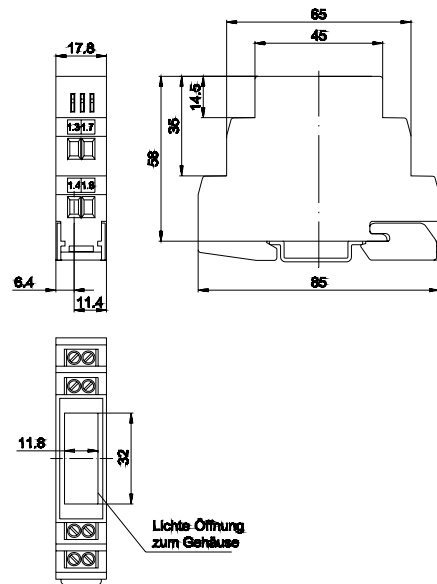


Bild 1



PRODUKT: quaderförmige geräte: Kunststoff

artikel-nr	bauform	bezeichnung	bemerkung	gehäuse	spannung	ausgang	strom	anschluss	bild
VY850001	17,5x85x65	signalumkehrstufe	statisch	Kunststoff	10-30V DC	pnp/npn, no/nc	300mA	Klemmen	1
VY850002	17,5x85x65	signalumkehrstufe	dynamisch	Kunststoff	10-30V DC	pnp/npn, no/nc	300mA	Klemmen	1

Hinweis: Der Einsatz dieser Geräte in Anwendungen, in denen die Sicherheit von Personen von deren Funktion abhängt, ist unzulässig!