

### Kurzimpuls-Zwischenstecker mit Leuchtdiode (LED)

#### Typ MCZ-1A-...

für Festo Magnetspulen  
Typ MSG, MSW, MSXG, MSXW

Der Kurzimpuls-Zwischenstecker ist ein elektronisches Zeitglied zum Umformen eines anstehenden Eingangssignals in ein Ausgangssignal von 1s Dauer.

### Verzögerungs-Zwischenstecker mit Leuchtdiode (LED)

#### Typ MCZ-0-10E-...

für Festo Magnetspulen  
Typ MSG, MSW, MSXG, MSXW

Der Verzögerungs-Zwischenstecker ist ein elektronisches Zeitglied mit einstellbarer Verzögerungszeit zwischen 0 und 10s.

Die Zwischenstecker werden zwischen Magnetspule und Steckvorrichtung montiert.

Lieferumfang:  
1 Zwischenstecker, 1 Flachdichtung  
1 verlängerte Befestigungsschraube für Steckvorrichtung



#### Kurzimpuls-Zwischenstecker Typ MCZ-1A-...

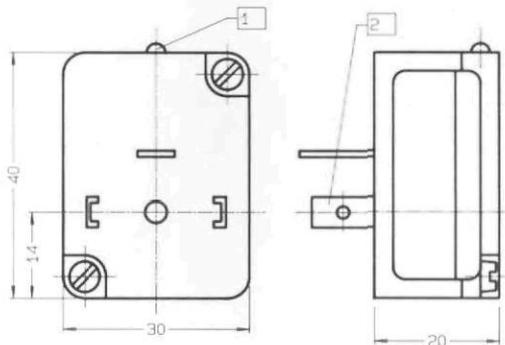
Ein beliebig lange anstehendes Eingangssignal wird in ein Ausgangssignal von 1s Dauer umgeformt. Ist das Eingangssignal kürzer als 1s, so ist Eingangssignaldauer = Ausgangssignaldauer. Für die Dauer des Ausgangssignals leuchtet die LED-Anzeige gelb.

#### Verzögerungs-Zwischenstecker Typ MCZ-0-10E-...

Ein anstehendes Eingangssignal von beliebiger Dauer erzeugt erst nach der eingestellten Verzögerungszeit (0 bis 10s) ein Ausgangssignal.

#### Hinweis:

Die Eingangs-Signaldauer muß größer sein, als die eingestellte Verzögerungszeit zuzüglich der gewünschten Ausgangs-Signaldauer. Ist das Eingangssignal kürzer, erscheint kein Ausgangssignal. Für die Dauer des Ausgangssignals leuchtet die LED-Anzeige gelb.



1 Leuchtdiode  
2 passend für C-Stecker

Bestellbezeichnung	8757	8758	8755	8756
Teile-Nr./Typ	MCZ-1A-24 =	MCZ-1A-220/230	MCZ-0-10E-24 =	MCZ-0-10E-220/230
Spannungen	24 V = +15%	230 V/50 bis 60 Hz $\sim$ $\begin{matrix} +12\% \\ -8\% \end{matrix}$	24 V = +15%	220 V/50 bis 60 Hz $\sim$ $\begin{matrix} +12\% \\ -8\% \end{matrix}$
Schaltleistung	50 W	75 W	50 W	75 W
Wiederholgenauigkeit der Schaltzeit	$\pm 0,5\%$		$\pm 0,02$ s	
Anschluß	für Gerätesteckdose bzw. -stecker nach DIN 43 650 (C-Stecker)			
Schutzart nach DIN 40 050	IP 64			
Temperaturbereich	-20 bis +40 °C			
Werkstoff	Gehäuse: Kunststoff			
Gewicht	0,025 kg			



## Verzögerungs-Zwischenstecker

mit Leuchtdiode (LED)

Typ MFZ-0-10E-...

für Magnetspulen Typ MSFG  
MSFW

Der Verzögerungs-Zwischenstecker ist ein elektronisches Zeitglied mit einstellbarer Verzögerungszeit zwischen 0 und 10s.

Die Zwischenstecker werden zwischen Magnetspule und Steckvorrichtung montiert.

Lieferumfang:

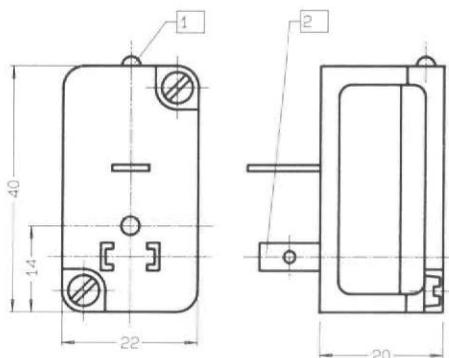
1 Zwischenstecker, 1 Flachdichtung  
1 verlängerte Befestigungsschraube für Steckvorrichtung

### Verzögerungs-Zwischenstecker Typ MFZ-0-10E-...

Ein anstehendes Eingangssignal von beliebiger Dauer erzeugt erst nach der eingestellten Verzögerungszeit (0 bis 10s) ein Ausgangssignal.

#### Hinweis:

Die Eingangs-Signaldauer muß größer sein, als die eingestellte Verzögerungszeit zuzüglich der gewünschten Ausgangs-Signaldauer. Ist das Eingangssignal kürzer, erscheint kein Ausgangssignal. Für die Dauer des Ausgangssignals leuchtet die LED-Anzeige gelb.



1 Leuchtdiode  
2 passend für F-Stecker

Bestellbezeichnung	10 044	10 045
Teile-Nr./Typ	MFZ-0-10E-24 =	MFZ-0-10E-220/230/50
Spannungen	24 V = ± 15%	220 V/50 u. 60 Hz ~ ±12% -8%
Schaltleistung	50 W	75 W
Wiederholgenauigkeit der Schaltzeit	± 0,02 s	
Anschluß	für Gerätesteckdose bzw. -stecker der Festo F-Stecker	
Schutzart nach DIN 40 050	IP 64	
Temperaturbereich	-20 bis +40 °C	
Werkstoff	Gehäuse: Kunststoff	
Gewicht	0,024 kg	