



## MZ

### Gießharz-Verbindungs-muffe

für Steuer- und Signalkabel

Universell verwendbar zum Verbinden von Steuerleitungen und Signalkabeln bzw. als Kabelmantel-Reparaturschutzmuffe. Geeignet für Pressverbinder.

#### Eigenschaften

- Kompakte Abmessungen
- Spleißposition vor dem Verguss sichtbar
- Hochwertige, transparente, schlag-feste Kunststoff-Formschalen
- Große Einfüllöffnung für leichten Verguss
- Beständig gegen chemische Einflüsse
- Beständig gegen Erdalkalien
- Stabilisiert gegen UV-Strahlen
- Längs- und querwasserdicht
- Hohe elektrische Isolationswerte
- Hohe mechanische Festigkeit
- Sofort betriebsbereit
- Einfache und schnelle Montage, zeit- und kostensparend

#### Anwendung/Eignung

- Innenraum
- Freiluft
- Erdreich
- Wasser
- Installationskanäle

#### Spannungsebene

- $U_0/U_m$  0,6/1 (1,2) kV

#### Prüfnormen

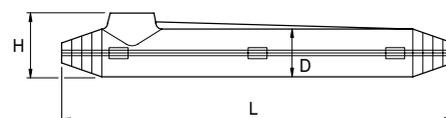
- DIN EN 50393 (entspricht VDE 0278)

#### Lagerzeit/Haltbarkeit

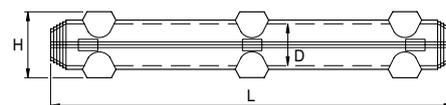
- Gießharz bis 40 Monate



#### Maße



MZ 00 - MZ 0



MZ 1 - MZ 5

#### Lieferumfang

Hydrolysebeständiges PUR-Gießharz EG, mischfertig abgemessen im praktischen Zweikammer-Mischbeutel, transparente Kunststoff-Formschale, Distanzgeflecht, Einfüll- und Entlüftungstrichter, PVC-Isolierband, Schutzhandschuhe, Montageanleitung

Optionales Zubehör: Schirmverbindungsleitung SVL (siehe Zubehör)  
Pressverbinder (siehe Verbindungstechnik)  
Reiniger UNIVERSAL CLEANER 121 (siehe Zubehör)

Steuer- und Signalkabel											
Typ	L mm	D mm	H mm	max. Kabel-Ø mm	Anzahl Doppeladern					Art.-Nr.	
					0,4 mm <sup>2</sup>	0,6 mm <sup>2</sup>	0,8 mm <sup>2</sup>	1,5 mm <sup>2</sup>	2,5 mm <sup>2</sup>		
MZ	00	180	23	35	20	10 - 15	5 - 10	5 - 10	7	5	124505
	0	250	35	55	32	15 - 30	10 - 20	10 - 20	15	10	124506
	1	400	33	57	30	30 - 60	20 - 50	20 - 40	30	20	124510
	2	500	41	67	40	70 - 100	60 - 100	50 - 70	50	40	124513
	3	600	51	78	50	150 - 200	150 - 250	100 - 150	60	50	124511

Für Fernmeldekabel ist eine Schirmverbindungsleitung SVL erforderlich.