

Gießharz-Verbindungsmuffe

für Kunststoffkabel sowie Steuer- und Signalkabel

Universell verwendbar zum Verbinden von Kunststoffkabeln mit Isolierungen aus PVC, PE, VPE und EPR (z. B. N(A)YY, NYM, TT). Mit hydrolysebeständigem PUR-Gießharz GG. Geeignet für Press- oder Schraubverbinder auf Kupfer- und Aluminiumleiter.



Produktbeschreibung

Artikelname	M 2.5 GG
Artikelnummer	353719
Hinweise	Armierungsüberführungsset für armierte Kabel auf Anfrage.
Optionales Zubehör	Reiniger UNIVERSAL CLEANER 121 (siehe Zubehör)
	Schirmverbindungsleitung SVL (siehe Zubehör)
	Verbinder (siehe Verbindungstechnik)

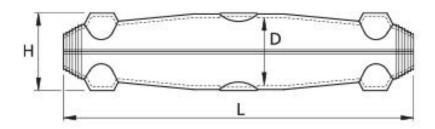
Eigenschaften			
Kompakte Abmessungen			
Spleißposition vor dem Verguss sichtbar			
Hochwertige, transparente, schlagfeste Kunststoff-Formschalen			
Beständig gegen chemische Einflüsse			
Stabilisiert gegen UV-Strahlen			
Beständig gegen Erdalkalien			
Längs- und querwasserdicht			
Hohe elektrische Isolationswerte			
Hohe mechanische Festigkeit			
Sofort betriebsbereit			
Schnelle, einfache und sichere Montage			

Anwendungen	
Innenraum	
Freiluft	
Erdreich	
Wasser	
Installationskanäle	

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025



Technische Daten



Artikelname	M 2.5 GG
Artikelnummer	353719
Spannungsebenen	U0/U (Um) 0,6/1 (1,2) kV
Prüfnormen	EN 50393
Länge L	310 mm
Höhe H	65 mm
Durchmesser D	58 mm
Nennquerschnitt Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 1x max	300 mm²
Nennquerschnitt Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 2x max	70 mm²
Nennquerschnitt Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 3x max	70 mm²
Nennquerschnitt Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 4x max	50 mm²
Nennquerschnitt Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 5x max	35 mm²
Durchmesser Kabel max	37 mm
Nennquerschnitt Kunststoffkabel mit konzentrischem Leiter pro Ader 3x max	35 mm²
Nennquerschnitt Kunststoffkabel mit konzentrischem Leiter pro Ader 4x max	25 mm²
Nennquerschnitt Kunststoffkabel armiert pro Ader mm² 3x	35 mm²
Nennquerschnitt Kunststoffkabel armiert pro Ader 4x min	16 mm²
Nennquerschnitt Kunststoffkabel armiert pro Ader 4x max	35 mm²
Steuer- und Signalkabel 0,75 mm² Anzahl Adern	154 Stück
Steuer- und Signalkabel 1,5 mm² Anzahl Adern	96 Stück
Steuer- und Signalkabel 0,4 mm Anzahl Doppeladern min	200 Stück
Steuer- und Signalkabel 0,4 mm Anzahl Doppeladern max	250 Stück
Steuer- und Signalkabel 0,6 mm Anzahl Doppeladern min	100 Stück
Steuer- und Signalkabel 0,6 mm Anzahl Doppeladern max	120 Stück
Steuer- und Signalkabel 0,8 mm Anzahl Doppeladern min	50 Stück
Steuer- und Signalkabel 0,8 mm Anzahl Doppeladern max	70 Stück

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025



Logistik Daten

Artikelname	M 2.5 GG		
Artikelnummer	353719		
Lieferumfang	Einfüll- und Entlüftungstrichter		
	Hydrolysebeständiges PUR-Gießharz GG		
	Mischfertig abgemessen im praktischen Zweikammer-Mischbeutel		
	Transparente Kunststoff-Formschale		
	PVC-Isolierband		
	Schutzhandschuhe		
	Montageanleitung		
Haltbarkeit	24 Monate		
Lagertemperatur max	35 °C		
Lagertemperatur min	15 °C		
Ursprungsland	Deutschland		
Zolltarifnummer	39095090		
EAN/GTIN	4010311171043		

Verpackungsdaten

Verpackungstyp	Schachtel	Pal. EW
Inhaltsmenge	1	140
Mengeneinheit	Stück	Stück
Länge (mm)	380	1200
Breite (mm)	310	800
Höhe (mm)	70	1130
Nettogewicht (kg)	1.661	232.54
Bruttogewicht (kg)	1.353	207.62

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025