

# Gießharz-Verbindungsmuffe

für Bergbau, Tankstellen, Raffinerien

Universell verwendbar zum Verbinden von Kunststoffkabeln mit Isolierungen aus PVC, PE, VPE und EPR (z. B. N(A)YY, NYM, TT). Geeignet für Press- oder Schraubverbinder auf Kupfer- und Aluminiumleiter. REACH-Verordnung zur Beschränkung von Diisocyanaten (nur für EU-Länder). Die Europäische Kommission hat Anhang XVII der REACH-Verordnung (EG) (neue Nr. 74) mit der Verordnung (EU) 2020/1149 geändert, die am 24. August 2020 in Kraft getreten ist. Gemäß der neuen REACH-Verordnung ist ab dem 24. August 2023 vor der industriellen oder gewerblichen Verwendung von Diisocyanaten, Klebstoffe und Dichtstoffe eine angemessene Schulung erforderlich. Alle Informationen zu Schulungsmaterialien und Schulungsangeboten finden Sie auf der Internetseite von ISOPA/ALIPA https://www.safeusediisocyanates.eu/



#### Produktbeschreibung

Artikelname	M 3 UG
Artikelnummer	124348
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 und thermische Festigkeit
Sofort betriebsbereit
Schnelle, einfache und sichere Montage

Anwendungen
Innenraum
Freiluft
Erdreich
Wasser
Installationskanäle

Technisches Datenblatt Electrical Products 10/2023



### Technische Daten

Artikelname	M 3 UG
Artikelnummer	124348
Spannungsebenen	U0/U (Um) 0,6/1 (1,2) kV
Prüfnormen	DIN VDE 0472-804
	DIN VDE 0472-813
	DIN VDE 0472-814
	DIN VDE 0278-631-1
Länge L	355 m
Höhe H	80 mm
Durchmesser D	70 mm
Nennquerschnitt Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 1x max	400 mm²
Nennquerschnitt Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 2x max	120 mm²
Nennquerschnitt Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 3x max	95 mm²
Nennquerschnitt Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 4x max	70 mm²
Nennquerschnitt Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 5x max	50 mm²
Durchmesser Kabel max	42 mm
Nennquerschnitt Kunststoffkabel mit konzentrischem Leiter pro Ader 3x max	50 mm²
Nennquerschnitt Kunststoffkabel mit konzentrischem Leiter pro Ader 4x max	50 mm²
Nennquerschnitt Kunststoffkabel armiert pro Ader mm² 3x	50 mm²
Nennquerschnitt Kunststoffkabel armiert pro Ader 4x min	35 mm²
Nennquerschnitt Kunststoffkabel armiert pro Ader 4x max	50 mm²
Steuer- und Signalkabel 0,75 mm² Anzahl Adern	200 Stück
Steuer- und Signalkabel 1,5 mm² Anzahl Adern	133 Stück
Steuer- und Signalkabel 0,4 mm Anzahl Doppeladern min	300 Stück
Steuer- und Signalkabel 0,4 mm Anzahl Doppeladern max	300 Stück
Steuer- und Signalkabel 0,6 mm Anzahl Doppeladern min	150 Stück
Steuer- und Signalkabel 0,6 mm Anzahl Doppeladern max	150 Stück
Steuer- und Signalkabel 0,8 mm Anzahl Doppeladern min	100 Stück
Steuer- und Signalkabel 0,8 mm Anzahl Doppeladern max	120 Stück

Technisches Datenblatt Electrical Products 10/2023



# Logistik Daten

Artikelname	M 3 UG		
Artikelnummer	124348		
Lieferumfang	Einfüll- und Entlüftungstrichter Hydrolysebeständiges PUR-Gießharz UG		
	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	4010311002644		

# Verpackungsdaten

Alternativmengeneinheit	Schachtel	Pal. EUR
Basismenge	1	70
Basismengeneinheit	Stück	Stück
Länge (mm)	422	1200
Breite (mm)	236	800
Höhe (mm)	90	1130
Nettogewicht (kg)	1.885	131.95
Bruttogewicht (kg)	1.885	160.95

Technisches Datenblatt Electrical Products 10/2023