

# Gießharz-Verbindungsmuffe

mit integrierter Zugentlastung für Kunststoffkabel

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



# Produktbeschreibung

| Artikelname        | PVM 5 EG  |
|--------------------|---|
| Artikelnummer      | 127706  |
| Hinweise           | Die Europäische Kommission hat den 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/  |
| Optionales Zubehör | Reiniger UNIVERSAL CLEANER 121 (siehe Zubehör)                                  |
|                    | Verbinder (siehe Verbindungstechnik)  |

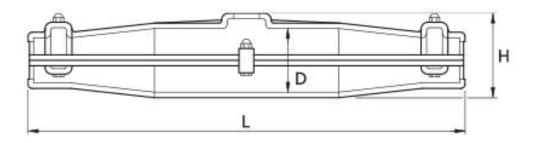
| Eigenschaften  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| Kompakte Abmessungen                                   |  |  |  |
| Integrierte Zugentlastung                              |  |  |  |
| Hochwertige, braune, schlagfeste Kunststoff-Formschale |  |  |  |
| Beständig gegen chemische Einflüsse                    |  |  |  |
| Stabilisiert gegen UV-Strahlen                         |  |  |  |
| Beständig gegen Erdalkalien                            |  |  |  |
| Längs- und querwasserdicht                             |  |  |  |
| Hohe elektrische Isolationswerte                       |  |  |  |
| Hohe mechanische Festigkeit                            |  |  |  |
| Sofort betriebsbereit                                  |  |  |  |
| Schnelle, einfache und sichere Montage                 |  |  |  |
| Große Einfüllöffnung für leichten Verguss              |  |  |  |
| Integrierte Zugentlastung                              |  |  |  |

| Anwendungen         |
|---------------------|
| Innenraum           |
| Freiluft            |
| Erdreich            |
| Wasser              |
| Installationskanäle |

Technisches Datenblatt Electrical Products 07/2025



# Technische Daten



| Artikelname   | PVM 5 EG                 |
|---|--------------------------|
| Artikelnummer   | 127706                   |
| Spannungsebenen   | U0/U (Um) 0,6/1 (1,2) kV |
| Prüfnormen  | EN 50393                 |
| Länge L   | 642 mm                   |
| Höhe H  | 135 mm                   |
| Durchmesser D   | 116 mm                   |
| Nennquerschnitt Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 3x min                 | 95 mm²                   |
| Nennquerschnitt Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 3x max                 | 150 mm²                  |
| Nennquerschnitt Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 4x min                 | 95 mm²                   |
| Nennquerschnitt Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 4x max                 | 150 mm²                  |
| Durchmesser Kabel max   | 58 mm                    |
| Nennquerschnitt Kunststoffkabel mit konzentrischem Leiter pro Ader 3x max | 150 mm²                  |
| Nennquerschnitt Kunststoffkabel mit konzentrischem Leiter pro Ader 4x max | 120 mm²                  |

Technisches Datenblatt Electrical Products 07/2025



# Logistik Daten

| Artikelname         | PVM 5 EG   |
|---------------------|--|
| Artikelnummer       | 127706   |
| Lieferumfang        | Dichtungen   |
|                     | Hydrolysebeständiges PUR-Gießharz EG                         |
|                     | Mischfertig abgemessen im praktischen Zweikammer-Mischbeutel |
|                     | Kunststoff-Formschale  |
|                     | Zugentlastung  |
|                     | Schutzhandschuhe   |
|                     | Montageanleitung   |
| Haltbarkeit         | 40 Monate  |
| Lagertemperatur max | 35 °C  |
| Lagertemperatur min | 15 °C  |
| Ursprungsland       | Deutschland  |
| Zolltarifnummer     | 39095090   |
| EAN/GTIN            | 4010311003429  |

### Verpackungsdaten

| Verpackungstyp     | Schachtel | Pal. EUR |
|--------------------|-----------|----------|
| Inhaltsmenge       | 1         | 20       |
| Mengeneinheit      | Stück     | Stück    |
| Länge (mm)         | 719       | 1200     |
| Breite (mm)        | 236       | 800      |
| Höhe (mm)          | 232       | 1130     |
| Nettogewicht (kg)  | 8.021     | 160.42   |
| Bruttogewicht (kg) | 8.021     | 189.42   |

Technisches Datenblatt Electrical Products 07/2025