



## Gel-Kabelgarnitur

# Reliseal V 525

Die Geltechnologie von RELICON® bietet besondere Vorteile. Sie ist einfach und schnell zu montieren. Die Formschalen weisen eine Zugentlastung auf und sind aus einem schlagfestem flammwidrigen PP. Reliseal V 525 ist eine universelle Verbindungsmuffe und kann abhängig vom Klemmen-Typ für Verbindungen von Kunststoffkabeln und Leitungen aus PVC, PE, EPR und VPE (z.B. N(A)YY, NYM, H05) eingesetzt werden. Das RELICON® Gel in der Schale übernimmt das Isolieren und Abdichten der Verbindung.



| Artikelbezeichnung | Kabeldurchmesser    | Leiterquerschnitt in mm <sup>2</sup> |          | Muffenmaße     | Artikelnummer    |
|--------------------|---------------------|--------------------------------------|----------|----------------|------------------|
|                    | mm (von - bis)      | von                                  | bis max. | mm (L x B x H) |                  |
| Reliseal V 525     | Hauptkabel: 20 - 30 | 3 x 10                               | 5 x 25   | 310 x 88 x 60  | W9906.0000.0.G61 |

### Eigenschaften

- Schutzart IP 68, 10 meter
- System geprüft nach DIN EN 50393
- Perfekte Zugentlastung durch patentiertes Schraubsystem
- Hohe Isoliereigenschaften > 1kV durch RELICON® Gel
- Kennzeichnungsfreies Gel
- Wiederzuöffnen
- Einfache Montage
- Beständig gegen UV-Strahlen
- Alterungsbeständig
- Witterungsbeständig
- Temperaturbeständigkeit von -20°C - 90°C
- Unbegrenzte Lagerfähigkeit
- Inkl. Verbinderblock

### Anwendungsgebiete

Als Verbindungsmuffe verwendbar

- In Innenräumen
- In Installationskanälen
- Im Erdreich
- Im Wasser
- Im Freien

### Baustellenfertig

Bewährtes, baustellenfertiges RELICON® System inkl. Klemme für Verbindungen bis zu 5 x 25 mm<sup>2</sup>; montagegerecht als Komplett-Set.

### Hinweis

Mit Verbinderblock

### Prüfungen

DIN EN 60529 (entspricht VDE 0470-1) Schutzarten durch Gehäuse.

DIN EN 50393 (entspricht VDE 0278-393) Typprüfungen für Garnituren von Verteilerkabeln.

DIN EN 60695-2-11 (entspricht VDE 0471-2-11) Prüfung mit dem Glühdraht zur Entflammbarkeit von Enderzeugnissen.

### Lieferumfang

- Gelschale gefüllt mit RELICON® Gel
- Schraubsystem für die Zugentlastung
- Adapterdichtungen für verschiedene Kabeldurchmesser
- Montageanleitung
- Verbinderblock 3 x 10 mm<sup>2</sup> - 5 x 25 mm<sup>2</sup>
- Inbusschlüssel für Verbinder

# RELICON®

Eine verlässliche Verbindung

RELICON® ist eine Marke von **HellermannTyton**

IP68

SVHC  
free

REACH  
1907/2007

RoHS  
2002/95/EC

HellermannTyton GmbH · Großer Moorweg 45 · 25436 Tornesch, Germany  
Tel. +49 4122 701-0 · Fax +49 4122 701-400 · info@HellermannTyton.de

Die in diesem Typenblatt enthaltenen Angaben beruhen auf unserem Forschungs- und Entwicklungsstand. Wegen der Vielselligkeit der Verarbeitungs- und Einsatzmöglichkeiten ist eine Prüfung durch den Anwender für den vorgesehenen Zweck erforderlich – s. AGBs – Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Stand: 31.08.2015