Gel-Kabelgarnitur

Relifix V 506Y

Die Geltechnologie von RELICON® bietet besondere Vorteile. Sie ist einfach und schnell zu montieren. Die Formschalen sind aus schlagfestem PP und mit einem Filmscharnier verbunden. Relifix V 506Y ist eine universelle Abzweigmuffe und kann für Abzweige 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 mm²		Muffenmaße	Artikelnummer
	mm (von - bis)	von	bis max.	mm (L x B x H)	
Relifix V 506Y	Hauptkabel: 9 - 20	3 x 6	5 x 6	220 x 110 x 53	W9906.0000.0.G42
	Abzweigkabel: 9 - 20	3 x 2,5	5 x 6		

Eigenschaften

- Einteilige, farbige, schlagfeste Formschale
- Flammhemmende Formschale
- Hohe Isoliereigenschaften durch RELICON® Gel
- Kennzeichnungsfreies Gel
- Kein Mischen notwendig
- Das Hauptkabel muss nicht durchtrennt werden
- Wiederzuöffnen
- Einfache Montage
- Beständig gegen UV-Strahlen
- Alterungsbeständig
- Witterungsbeständig
- Temperaturbeständigkeit von -20°C bis 90°C
- Unbegrenzte Lagerfähigkeit
- System geprüft nach DIN EN 50393 (entspricht DIN VDE 0278-393)
- Inkl. Abzweigblock für bis zu 5-adrige Verbindungen

Anwendungsgebiete

Abzweiggarnitur im Niederspannungsnetz z. B. für Außenbeleuchtung.

Im Innenraum, im Erdreich, im Freien, im Wasser und in Installationskanälen.

Baustellenfertig

Bewährtes, baustellenfertiges RELICON®-System inkl. Klemme für Verbindungen bis zu 5 x 6 mm²; montagegerecht als Komplett-Set

Hinweis

Mit Abzweigblock

Prüfungen

System geprüft nach DIN EN 50393 (entspricht DIN VDE 0278-393)

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

Lieferumfang

- Gelschale gefüllt mit RELICON® Gel
- Montageanleitung
- Verbinder 3 x 2,5 mm² bis 5 x 6 mm²
- Kabelbinder
- Inbusschlüssel für Verbinder

SVHC free · REACH 1907/2007 · RoHS 2002/95/EC

RELICON®
Eine verlässliche Verbindung
RELICON® ist eine Marke von HellermannTyton

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 Vielseitigkeit 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