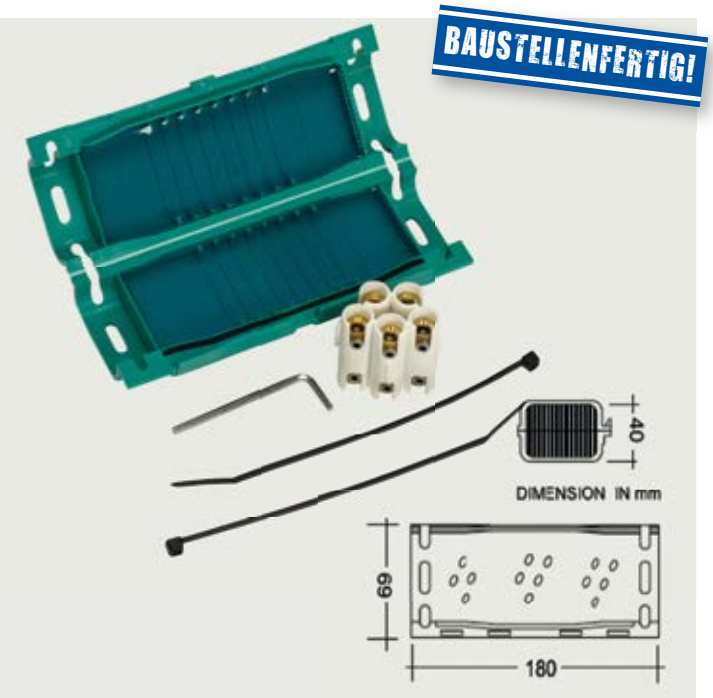

Gel-Kabelgarnitur

Relifix V 516

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 516 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 mm²		Muffenmaße	Artikelnummer
	mm (von - bis)	von	bis max.	mm (L x B x H)	
Relifix V 516	Hauptkabel: 9 - 22	3 x 6	5 x 16	180 x 69 x 40	W9906.0000.0.G30

Eigenschaften

- Einteilige, farbige, schlagfeste Formschale
- Flammhemmende Formschale
- Hohe Isoliereigenschaften durch RELICON® Gel
- Kennzeichnungsfreies Gel
- Kein Mischen notwendig
- 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. Verbinderblock für bis zu 5-adrige Verbindungen

Anwendungsgebiete

Verbindungsgarnitur im Niederspannungsnetz z. B. für Außenbeleuchtung.

Durchgangsmuffe im Niederspannungsnetz z. B. zur Kabelreparatur.

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

Baustellenfertig

Bewährtes, baustellenfertiges RELICON®-System inkl. Klemme für Verbindungen bis zu 5 x 16 mm²; montagegerecht als Komplett-Set

Hinweis

Mit Verbinderblock

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 6 mm² bis 5 x 16 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