Gel-Kabelgarnitur

Relilight V 34 P2

Die Geltechnologie von RELICON® bietet besondere Vorteile. Sie ist einfach und schnell zu montieren. Die Formschalen weisen eine Zugentlastung auf und sind aus einem flammgeschützten PA66, geprüft nach UL94 V0. Sie sind UV-stabil und speziell für die Beleuchtungstechnik konstruiert worden.

Relilight V 34 P2 ist eine universelle Abzweig- und Verbindungsmuffe und kann abhängig vom Klemmen-Typ und Kabeldurchmesser für Verbindungen oder 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 die Isolation und das Abdichten der Verbindung.

Artikelbezeichnung	Kabeldurchmesser	Leiterquerschnitt in mm²		Muffenmaße	Verpackungs-Einheit 1	Verpackungs-Einheit 2	Artikelnummer
	mm (von - bis)	von	bis max.	mm (L x B x H)			
Relilight V 34 P2	Hauptkabel: 7,5 - 16	3 x 1,5	3 x 4	138 x 78 x 35	1 Stk.	5 Stk. im Umkarton	W9906.0000.0.G52
	Abzweigkabel: 7,5 - 16	3 x 1,5	3 x 4				

Eigenschaften

- Zweiteilige, schwarze Formschale
- Flammenhemmende Formschale nach UL94 V0
- Schutzart IP68
- Zugentlastung durch Formschale
- Spannungsklasse 450V, 25A
- Hohe Isoliereigenschaften > 1kV durch RELICON® Gel
- Kennzeichnungsfreies Gel
- Wiederzuöffnen
- Einfache Montage
- Beständig gegen UV-Strahlen
- Alterungsbeständig
- Witterungsbeständig
- Temperaturbeständigkeit von -30°C bis 130°C
- Unbegrenzte Lagerfähigkeit
- System geprüft nach DIN EN 60998-2-1:2004
- Inkl. Verbinderblock

Anwendungsgebiete

Abzweig-, Parallelabzweig- und Verbindungsgarnitur 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 3 x 4 mm²; montagegerecht als Komplett-Set.

Hinweis

Mit Verbinderblock

Prüfungen

System geprüft nach DIN EN 60998-2-1:2004

Schutzart IP68, 1,3meter

Gelschale flammwidrig nach UL94 V0

Lieferumfang

- Gelschale gefüllt mit RELICON® Gel
- Adapter für Zugentlastung
- Montageanleitung
- Verbinderblock 3 x 1,5 mm² - 3 x 4 mm²
- Schrauben

SVHC free · REACH 1907/2007 · RoHS 2002/95/EC · IP68

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