



Gel-Kabelgarnitur mit Verbinderblock

RELICON Relilight

Relilight Gel-Kabelgarnituren wurden entwickelt für die Lichtinstallation, insbesondere der LED-Beleuchtung. Selbstverständlich werden die hohen Anforderungen der Energietechnik erfüllt. Die Systemprüfung nach DIN EN 60998-2-1:2004, die Schutzart IP68 und flammwidrige Formschalen bestätigen dies.

Relilight Gel-Kabelgarnituren werden abhängig vom Klemmen-Typ für Verbindungen, Einzel- und Doppelabzweigungen benutzt. Verwendet werden sie mit Kunststoffkabeln und Leitungen aus PVC, PE, EPR und VPE wie N(A)YY und NYM. Die Kabelgarnitur gefüllt mit Gel auf Silikonbasis bietet Isolation, Abdichtung und mechanischen Schutz in einem Schritt und verringert so den Montageaufwand erheblich.

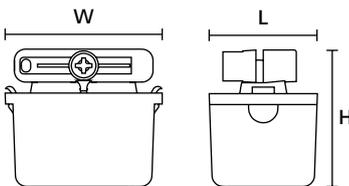
Anwendungsgebiete: Im Niederspannungsnetz als Verbindungs- oder Abzweiggaritur für die Außenbeleuchtung. In Installationskanälen und Innenräumen, im Erdreich, im Freien und im Wasser.

Hauptmerkmale

- Formschale: zweiteilig, schwarz, wiederöffenbar, inkl. Zugentlastung, flammhemmend, Schutzart IP68, 1,3 m
- Gefüllt mit RELICON Gel, hochisolierend >1kV, kennzeichnungsfrei
- UV-, alterungs- und witterungsbeständig
- Kompakte Abmessungen, montagefertig
- Mit Verbinderblock
- Unbegrenzt lagerfähig
- System geprüft nach DIN EN 60998-2-1:2004

Set Inhalt

- Gelschale gefüllt mit RELICON Gel
- Adapter für Zugentlastung (nicht für Art.-Nr. 435-01650)
- Montageanleitung, Verbinderblock, Schrauben
- Drahtführung (nur Art.-Nr. 435-01654)



Relilight Gel-Kabelgarnituren.

MATERIAL	Polyamid 6.6 V0 (PA66V0), Silikon (SI)
Farbe	Schwarz (BK)
Betriebstemperatur	-30 °C bis +130 °C
Lagerzeit	unbegrenzt



i Mit Verbinderblock!

i IP68, 1,3 Meter

TYP	Ø Hauptkabel	Hauptkabel mm ² von - bis		Abzweigkabel mm ² von - bis		Spannungsbereich	Länge (L)	Breite (W)	Höhe (H)	Art.-Nr.
Relilight V2.75 I1	4,8-6	2 x 0,35	2 x 0,75	-	-	250V, 6A	44,0	18,0	17,5	435-01650
Relilight V32.5 I2	6,5-12	3 x 0,5	3 x 2,5	-	-	250V, 16A	100,0	24,0	29,0	435-01651
Relilight V32.5 P1	6,5-12	3 x 0,5	3 x 2,5	3 x 0,5	3 x 2,5	250V, 16A	105,0	44,0	24,0	435-01655
Relilight V41.5 P1	6,5-12	4 x 0,5	4 x 1,5	4 x 0,5	4 x 1,5	250V, 16A	105,0	44,0	24,0	435-01656
Relilight V61.5 I2	6,5-12	6 x 0,5	6 x 1,5	-	-	12V - 24V	100,0	24,0	29,0	435-01652
Relilight V34 P2	7,5-16	3 x 1,5	3 x 4	3 x 1,5	3 x 4	450V, 25A	138,0	78,0	35,0	435-01657
Relilight V36 P2	7,5-16	3 x 1,5	3 x 6	3 x 1,5	3 x 6	450V, 25A	138,0	78,0	35,0	435-01658
Relilight V31.5 U1	8,0-10	3 x 0,5	3 x 1,5	-	-	250V, 16A	38,0	42,5	29,5	435-01653
Relilight V41 U1	8,0-10	4 x 0,5 / 6 x 0,35	4 x 1 / 6 x 0,5	-	-	12V - 24V	38,0	42,5	29,5	435-01654

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.
Mindestbestimmungen (MOQ) können abweichend zum Verpackungsinhalt sein.

Für Produktspezifische Zulassungen und Normen kontaktieren Sie uns unter www.HellermannTyton.de