

- Beschreibung:** Relilight V 36 P2 ist eine universelle Abzweig- und Verbindungsmuffe und kann abhängig vom Klemmentyp und Kabeldurchmesser für Verbindungen oder Abzweige von Kunststoffkabeln und Leitungen aus PVC, PE, EPR und VPE. Die Formschalen sind aus einem flammgeschützten PA66, geprüft nach UL94 V0. Sie sind UV-stabil und speziell für die Beleuchtungstechnik konstruiert worden. Das Relicon® Gel in der Schale übernimmt das Isolieren und Abdichten der Verbindung.
- Anwendungsgebiete:** Abzweig-, Parallelabzweig und Verbindungsgarnitur im Niederspannungsnetz z.B. Außenbeleuchtung Im Innenraum, im Erdreich, im Freien, im Wasser und in Installationskanälen
- Eigenschaften:** Zweiteilige, schwarze Formschale  
 Flammenhemmende Formschale nach UL94 V0  
 Schutzart IP68  
 Zugentlastung durch Formschale  
 Spannungsklasse 450V, 25A  
 Hohe Isolierungseigenschaften > 1kV durch Relicon® Gel  
 Kennzeichnungsfreies Gel  
 Wiederzuöffnen  
 Einfache Montage  
 Beständig gegen UV- Strahlen  
 Alterungsbeständig  
 Witterungsbeständig  
 Temperaturbeständig von -30°C bis 130°C  
 System geprüft nach DIN EN 60998-2-1:2004  
 inkl. Verbinderblock
- Lagerfähigkeit:** Unbegrenzte Lagerfähigkeit
- Lieferumfang:** Gelschale gefüllt mit Relicon® Gel  
 Adapter zur Zugentlastung  
 Montageanleitung  
 Verbinderblock 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> bis 3 x 6 mm<sup>2</sup>  
 Schrauben
- Baustellenfertig:** Bewährtes, baustellenfertiges Relicon®- System inkl. Klemme für Verbindungen bis zu 3 x 6mm<sup>2</sup>; montagegerecht als Komplett-Set.
- Prüfungen:** System geprüft nach DIN EN 60998-2-1:2004  
 Schutzart IP 68, 1,3 Meter  
 Gelschale flammwidrig nach UL94 V0

Artikelnr.	Typ	Kabel Durchmesser	Leiterquerschnitt in mm <sup>2</sup>		Muffenmaße
		mm (von- bis)	von	bis	mm (LxBxH)
435-01658	Relilight V36 P2	Hauptkabel: 7,5-16	3 x 1,5	3 x 6	138 x 78 x 35
	PA66V0 BK 5	Abzweigkabel: 7,5-16	3 x 1,5	3 x 6	

