

**Beschreibung:** Relifix V 516 ist eine universelle Verbindungsmuffe und kann abhängig vom Klemmentyp für Verbindungen von Kunststoffkabeln und Leitungen aus PVC, PE, EPR und VPE eingesetzt werden. Die Formschalen sind aus schlagfestem PP und mit einem Filmschanier verbunden. Das Relicon® Gel in der Schale übernimmt das Isolieren und Abdichten der Verbindung.

**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

**Eigenschaften:** Einteilige, farbige, schlagfeste Formschale aus PP  
Flammhemmende Formschale  
Hohe Isoliereigenschaften durch Relicon® Gel  
Kennzeichnungsfreies Gel  
Kein Mischen notwendig  
Wiederzuöffnen  
Einfache Montage  
Beständig gegen UV- Strahlen  
Alterungsbeständig  
Witterungsbeständig  
Temperaturbeständig von -20°C bis 90°C  
System geprüft nach DIN EN 50393 (entspricht DIN VDE 0278-393)  
inkl. Verbinderblock für bis zu 5-adrige Verbindungen

**Lagerfähigkeit:** Unbegrenzte Lagerfähigkeit

**Lieferumfang:** Gelschale gefüllt mit Relicon® Gel  
Montageanleitung  
Verbinder 3 x 6mm<sup>2</sup> bis 5 x 16mm<sup>2</sup>  
Kabelbinder  
Inbusschlüssel für Verbinder

**Baustellenfertig:** Bewährtes, baustellenfertiges Relicon®- System inkl. Klemme für Verbindungen bis zu 5 x 16mm<sup>2</sup>; montagegerecht als Komplett-Set.

**Prüfungen:** System geprüft nach DIN EN 50393 (entspricht DIN VDE 0278-393)  
DIN EN 60695-2-11 (entspricht VDE 0471-2-11) Prüfung mit Glühdraht zur Entflammbarkeit von Enderzeugnissen.

Artikelnr.	Typ	Kabel Durchmesser	Leiterquerschnitt in mm <sup>2</sup>		Muffenmaße
		mm (von- bis)	von	bis	mm (LxBxH)
435-00655	Relifix V516 GN	Hauptkabel: 9-22	3 x 6	5 x 16	180 x 69 x 40

