

Beschreibung: Relifix V 416 ist eine universelle Verbindungs- und Abzweigmuffe und kann abhängig vom Klemmentyp für Verbindungen und Einzelabzweige 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)

Lagerfähigkeit: Unbegrenzte Lagerfähigkeit

Lieferumfang: Gelschale gefüllt mit Relicon® Gel
Montageanleitung
Trennplatte
Kabelbinder

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.

Hinweis: ohne Verbinder

Artikelnr.	Typ	Kabel Durchmesser	Leiterquerschnitt in mm ²		Muffenmaße mm (LxBxH)
		mm (von- bis)	von	bis	
435-00653	Relifix 416 GN	Hauptkabel: 9-22	3 x 1,5	4 x 16	180 x 69 x 40
		Abzweigkabel: 9-17	3 x 1,5	4 x 4	



HellermannTyton

HellermannTyton GmbH
Grosser Moorweg 45
D-25436 Tornesch

Telefon: +49 (0) 4122/701-1
Telefax: +49 (0) 4122/701-400