

Gießharz-Abzweigmuffe

für Kunststoffkabel

Universell verwendbar zum Abzweigen von Kabeln mit Isolierungen aus PVC, PE, VPE und EPR (z. B. N(A)YY, NYM, TT) ohne und mit konzentrischem Leiter. Mit hydrolysebeständigem PUR-Gießharz EG. Geeignet für Einzelabzweigklemmen auf Kupfer- und Aluminiumleiter.



Produktbeschreibung

Artikelname	Y 5 EG
Artikelnummer	157645
Hinweise	Die Europäische Kommission hat den Anhang XVII der REACH-Verordnung (EG)
	(neue Nr. 74) mit der Verordnung (EU) 2020/1149 geändert, die am 24. August
	2020 in Kraft getreten ist. Gemäß der neuen REACH-Verordnung ist ab dem 24.
	August 2023 vor der industriellen oder gewerblichen Verwendung von
	Diisocyanaten, Klebstoffe und Dichtstoffe eine angemessene Schulung
	erforderlich. Alle Informationen zu Schulungsmaterialien und Schulungsangeboten
	finden Sie auf der Internetseite von ISOPA/ALIPA
	https://www.safeusediisocyanates.eu/
Optionales Zubehör	Kabelabzweigklemme HE 1/70/150 (siehe Verbindungstechnik)
	Schraub-Abzweigklemme AK (siehe Verbindungstechnik)
	Reiniger UNIVERSAL CLEANER 121 (siehe Zubehör)
	Kabelabzweigklemme KP (siehe Verbindungstechnik)
	Freileitungsklemme FK (siehe Verbindungstechnik)

Eigenschaften
Kompakte Abmessungen
Hochwertige, transparente, schlagfeste Kunststoff-Formschalen
Beständig gegen chemische Einflüsse
Stabilisiert gegen UV-Strahlen
Beständig gegen Erdalkalien
Längs- und querwasserdicht
Hohe elektrische Isolationswerte
Hohe mechanische Festigkeit
Sofort betriebsbereit
Schnelle, einfache und sichere Montage

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025

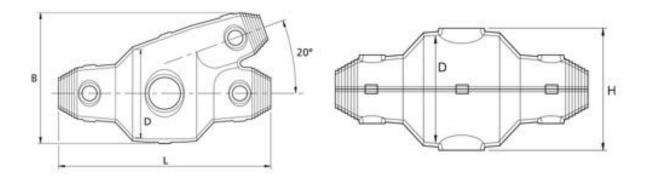


Große Einfüllöffnung	für leichten	Verauss
Oroise Limitalionniang	iui ieiciiteii	i veiguss

Anwendungen	
Innenraum	
Freiluft	
Erdreich	
Wasser	
Installationskanäle	



Technische Daten



Artikelname	Y 5 EG
Artikelnummer	157645
Spannungsebenen	U0/U (Um) 0,6/1 (1,2) kV
Prüfnormen	EN 50393
Länge L	382 mm
Breite B	220 mm
Höhe H	150 mm
Durchmesser D	140 mm
Durchmesser Kabel Hauptkabel max	62 mm
Durchmesser Kabel Abzweigkabel max	52 mm
Nennquerschnitt Hauptkabel Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 3x max	240 mm²
Nennquerschnitt Abzweigkabel Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 3x max	150 mm²
Nennquerschnitt Hauptkabel Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 4x max	240 mm²
Nennquerschnitt Abzweigkabel Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 4x max	95 mm²
Nennquerschnitt Hauptkabel Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 5x max	150 mm²
Nennquerschnitt Abzweigkabel Kunststoffkabel unarmiert pro Ader 5x max	95 mm²
Nennquerschnitt Hauptkabel Kunststoffkabel mit konzentrischem Leiter pro Ader 3x max	150 mm²

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025



Logistik Daten

Artikelname	Y 5 EG		
Artikelnummer	157645		
Lieferumfang	Einfüll- und Entlüftungstrichter		
	Hydrolysebeständiges PUR-Gießharz EG		
	Mischfertig abgemessen im praktischen Zweikammer-Mischbeutel		
	Transparente Kunststoff-Formschale		
	PVC-Isolierband		
	Schutzhandschuhe		
	Verschlusspfropfen		
	Montageanleitung		
Haltbarkeit	40 Monate		
Ursprungsland	Deutschland		
Zolltarifnummer	39095090		
EAN/GTIN	4010311053929		

Verpackungsdaten

Verpackungstyp	Schachtel	Pal. EW
Inhaltsmenge	1	24
Mengeneinheit	Stück	Stück
Länge (mm)	564	1200
Breite (mm)	352	800
Höhe (mm)	150	1130
Nettogewicht (kg)	5.634	135.216
Bruttogewicht (kg)	5.465	149.36

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025