

Abzweig-/Verbindungsmuffen 1 kV

Gießharztechnik

AVM 160-500

Handhabung

Durch wenige und einfache Handgriffe ist eine schnelle und funktionssichere Montage des Gehäuses gewährleistet.

Anwendung

Die Muffe ist für die Montage aller auf dem Markt befindlichen Klemmringe und Einzelklemmen geeignet.

Qualität

Die Muffen sind systemgeprüft nach VDE 0278 Teil 1 und 3 bzw. HD 623. Unsere Gießharze erfüllen die Anforderungen der VDE 0291 Teil 2 bzw. des HD 631.1. Durch die Anwendung des Qualitätsmanagementsystems gemäß DIN EN ISO 9001:2008 wird die Qualität unserer Produkte gewährleistet.

Lieferumfang

- zweiteiliges, durchsichtiges Gehäuse
- Harz und Härter in Dosen oder alternativ im Doppelkammerbeutel
- Dichtstreifen
- Rührspatel (Dosen)
- Schmirgelleinen
- Schutzhandschuhe
- Montageanleitung



Durchgangskabel nach DIN/TGL		Abzweigkabel nach DIN/TGL		Abmantelungslänge (mm)
Typ	Querschnitt (mm ²)	Typ	Querschnitt (mm ²)	
HY, HAY	4 x 150 bis 4 x 240	HY, HAY	4 x 70 bis 4 x 185	330
HAY2Y, HA2XY, HA2X2Y		HAY2Y, HA2XY,		
TGL-Kabel		HA2X2Y		
HAYCWY	3 x 150/150 bis 3 x 185/185	HAYCWY	3 x 70/70 bis 3 x 150/150	
HA2BA	4 x 150 bis 4 x 185	HY, HAY	4 x 70 bis 4 x 185	
HA2LEY	3 x 150 bis 3 x 185			

Montage von Kabeln mit Papierisolierung unter Verwendung von Erdungssets möglich. Siehe Kap. 8 „Verbindungselemente“.

Muffe Typ	Kabel-Ø max. (mm)	Abmessungen (mm)			Harz-Härter	
		Ø innen	Länge innen*	Länge außen	Inhalt Liter ca.	Gewicht kg ca.
AVM 160-500	65	160	440	500	5,69	6,6

* innerhalb Außendichtungen