

Produktübersicht LoviSil® KB Abzweigmuffen

LoviSil® KB Abzweigmuffen wurden für die Herstellung eines Abzweigs im Mittelspannungsnetz konzipiert. Die Abzweigmuffe ist nicht nur für Kunststoff-Kunststoffverbindungen, sondern auch für Übergangsverbindungen auf Massekabel geeignet. Mit Hilfe der LoviSil® Abzweigmuffe kann mit einem Kunststoffkabel direkt zu einem Papierblei- oder Kunststoffkabel abgezweigt werden. Das spart zwei Übergangsmuffen und man benötigt weniger Erdarbeiten.

Anwendungsgebiet	Typ	Kabel	Leiterdurchmesser** (mm ² *)	Leiterdurchmesser** gekreuzte Leiter (mm ²)	Max. Durchmesser Außenmantel (mm)
12 kV	KB85	Kunststoff/Papier (1-adrig)	95 - 1.000	nicht zutreffend	82
		Kunststoff (1x3-adrig)	70 - 240	95 - 185	82
		Kunststoff (3x1-adrig)	70 - 240	nicht zutreffend	38
		Papier (1x3-adrig)	70 - 240	95 - 185	82
	KB95	Kunststoff (1x3-adrig)	120 - 300	150-240	87
		Kunststoff (3x1-adrig)	120 - 300	nicht zutreffend	40
		Papier (1x3-adrig)	120 - 300	150 - 240	87
24 kV	KB95	Kunststoff/Papier (1-adrig)	95 - 1.000	nicht zutreffend	87
		Kunststoff (3x1-adrig)	120 - 300	nicht zutreffend	40
		Papier (1x3-adrig)	120 - 300	240	87
36 kV	KB95	Kunststoff/Papier (1-adrig)	95 - 1.000	nicht zutreffend	87

* Achtung: Bestimmend ist der Außendurchmesser des Kabels und die mitgelieferten Kabelmodule!
 Die oben genannten Größen betreffen Kabel, die in den Muffen passen. Abweichende Kabel auf Anfrage.
 ** Sektorförmige Leiter 240 mm² (KB85) und 300 mm² (KB95) müssen „rund“ gepresst werden.

Aufbau LoviSil® KB Abzweigmuffen

LoviSil® KB85-KB95

