

Produktübersicht LoviSil® Übergangs- und Verbindungsmuffen

Die Übergangs- und Verbindungsmuffen von Lovink Enertech sind universell einsetzbar bei papierisolierten (Masse) und kunststoffisolierten (VPE) Kabeln, ein- und dreiadrig, bei großen und kleinen Querschnitten und bei verschiedenen Armierungen. Mit optionalen Modulen sind die Muffen auch bei speziellen Anwendungen einsetzbar.

1

LoviSil® Muffen Technologie

Anwendungsgebiet	Typ	Kabel	Leiterdurchmesser (mm²)*	Leiterdurchmesser gekreuzte Leiter (mm²)	Max. Außendurchmesser des Kabels (mm)	
12 kV	M75	Kunststoff/Papier (1-adrig)	95 - 630	nicht zutreffend	72	
		Kunststoff/Papier (3 x 1-adrig)	35 - 150	nicht zutreffend	33	
		Kunststoff/papier (3-adrig)	35 - 150	35 - 120	72	
	M85	Kunststoff/Papier (1-adrig)	800 - 1.000	nicht zutreffend	82	
		Kunststoff/Papier (3 x 1-adrig)	95 - 240	nicht zutreffend	38	
		Kunststoff/Papier (3-adrig)	95 - 240	95 - 185	82	
	M105	Kunststoff/Papier (1-adrig)	800 - 1.000	nicht zutreffend	105	
		Kunststoff/Papier (3 x 1-adrig)	95 - 400	nicht zutreffend	48	
		Kunststoff/Papier (3-adrig)	95 - 400	300	105	
	MK125	Kunststoff/Papier (3 x 1-adrig)	95 - 800	nicht zutreffend	58	
		Kunststoff/Papier (3-adrig)	95 - 500	nicht zutreffend	120	
	24 kV	M75	Kunststoff/Papier (1-adrig)	95 - 240	nicht zutreffend	72
			Kunststoff/Papier (3-adrig)	95 - 240	nicht zutreffend	72
		M85	Kunststoff/Papier (1-adrig)	300 - 630	nicht zutreffend	82
			Kunststoff/Papier (3 x 1-adrig)	95 - 300	nicht zutreffend	38
			Kunststoff/Papier (3-adrig)	95 - 300	95 - 150	82
M105		Kunststoff/Papier (1-adrig)	800 - 1.000	nicht zutreffend	105	
		Kunststoff/Papier (3 x 1-adrig)	95 - 400	nicht zutreffend	48	
		Kunststoff/Papier (3-adrig)	95 - 400	240	105	
MK125		Kunststoff/Papier (3 x 1-adrig)	95 - 800	nicht zutreffend	58	
		Kunststoff/Papier (3-adrig)	95 - 500	nicht zutreffend	120	
36 kV		M85	Kunststoff/Papier (1-adrig)	70 - 500	nicht zutreffend	82
			Kunststoff/Papier (3-adrig)	70 - 500	nicht zutreffend	82
	M105	Kunststoff/Papier (1-adrig)	630 - 1.000	nicht zutreffend	105	
		Kunststoff/Papier (3-adrig)	630 - 1.000	nicht zutreffend	105	
MK125	Kunststoff/Papier (1-adrig)	70 - 500	nicht zutreffend	58		
	Kunststoff/Papier (3-adrig)	70 - 500	nicht zutreffend	120		



* 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.