

\*Abverkauf solange der Vorrat reicht !

**Nettopreise einschließlich Kupfer und Silber**


Bestelldaten	Muster- mengen unter 100 Meter	in Euro per 100 m bei Abnahme	Gesamt $\varnothing \pm 5\%$	
	1 m kostet	ab 100 m	100 m wiegen ca.	
<a href="#">LiTCT 2 X 0,14/2750*</a>	6,45	—	4,6 mm	4,7 kg
<a href="#">LiTCT 3 X 0,14/2750*</a>	7,60	518,—	4,9 mm	5,1 kg
<a href="#">LiTCT 4 X 0,24/2750*</a>	9,70	648,—	5,7 mm	6,2 kg
<a href="#">LiTCT 2 X 0,38/2750*</a>	8,75	584,—	5,3 mm	6,3 kg
<a href="#">LiTCT 3 X 0,38/2750*</a>	9,45	632,—	5,6 mm	6,5 kg
<a href="#">LiTCT 6 X 0,38/2750*</a>	15,05	1004,—	7,2 mm	10,0 kg

**Übliche Aufmachung: 50 und 100 m-Ringe. Kurze Muster (20 cm) kostenlos.**

Die Ringe sind mit dem -Etikett gekennzeichnet (gelabelt).  
**(Schnittlängen sind nicht gelabelt!)**

Dieses „Label“ ist der Beweis für die Approbation (Zulassung) in den USA und Kanada.

LITCT	0,14 mm <sup>2</sup>	0,24 mm <sup>2</sup>	0,38 mm <sup>2</sup>
Leiter, versilbert	19 x 0,102 mm	19 x 0,127 mm	19 x 0,16 mm
Aderisolation	PTFE	PTFE	PTFE
Aderdurchmesser ca.	1,55 mm	1,70 mm	1,85 mm
Abschirmung, versilbert	Geflecht	Geflecht	Geflecht
Mantel	FEP weiß	FEP weiß	FEP weiß



Label (USA Etikett)

**Aderfarben:** 1. Ader schwarz, 2. Ader braun, 3. Ader rot, 4. Ader orange, 5. Ader gelb, 6. Ader grün

Wanddicke der PTFE - Aderisolation	= 0,51 mm nach UL 1199	Biegeradius:	
des FEP - Mantels	= 0,51 mm nach UL 2750	einmal	= 5 x Außendurchmesser
Betriebsspannung:	600 Volt	mehrmals	= 10 x Außendurchmesser
Prüfspannung:	4000 Volt = AWG 24, AWG 26		
	5000 Volt = AWG 22		
Isolationswiderstand:	≥ 500 MOhm x km		
Temperaturbereich:	-100°C bis + 200°C		
Dielektrizitätskonstante:	PTFE + FEP = 2,1		

**Nettopreise einschließlich Kupfer und Silber**

100 m wiegen ca.	Gesamt $\varnothing$ ca. $\pm 0,2$ mm	Muster- mengen unter 100 Meter	in Euro per 100 m bei Abnahme ab			Bestelldaten	
			1 m kostet	100 m	500 m		3000 m
1,7 kg	2,7 mm	2-adrig	7,00	468,—	351,—	234,—	<a href="#">LiTT 2 X 0,24</a>
2,7 kg	3,2 mm	4-adrig	12,00	800,—	600,—	400,—	<a href="#">LiTT 4 X 0,24</a>
2,2 kg	3,5 mm	2-adrig	9,00	600,—	450,—	300,—	<a href="#">LiTT 2 X 0,56</a>
4,5 kg	4,1 mm	4-adrig	14,40	960,—	720,—	480,—	<a href="#">LiTT 4 X 0,56</a>

**Übliche Aufmachung: 50 und 100 m-Ringe. Kurze Muster (20 cm) kostenlos.**

versilberte Litzen sind mit farbigem FEP isoliert und mit einem weißen FEP ummantelt.

LiTT	0,24 mm <sup>2</sup> , 2- und 4-adrig	LiTT	0,56 mm <sup>2</sup> , 2- und 4-adrig
Leiter	19 x 0,127 mm $\varnothing$ , Cu versilbert, AWG 24	Leiter	19 x 0,20 mm $\varnothing$ , Cu versilbert, AWG 20
Leiterdurchmesser	0,63 mm $\pm$ 0,05 mm	Leiterdurchmesser	1,01 mm $\pm$ 0,05 mm
Aderisolation	FEP farbig; Wandstärke ca. 0,24 mm $\pm$ 0,05 mm	Aderisolation	FEP farbig; Wandstärke ca. 0,25 mm $\pm$ 0,05 mm
Aderdurchmesser	1,11 mm $\pm$ 0,10 mm	Aderdurchmesser	1,51 mm $\pm$ 0,10 mm
Mantel	FEP weiß, Wandstärke 0,25 mm $\pm$ 0,1 mm	Mantel	FEP weiß, Wandstärke 0,25 mm $\pm$ 0,1 mm

Aderfarben: 1. Ader weiß, 2. Ader braun, 3. Ader grün, 4. Ader gelb

**Hochspannungsprüfung**

Aderisolation	3400 V
max. Betriebsspannung	600 V
Mantel	3400 V

**Dauertemperaturbeständigkeit**

Aderisolation	-100°C bis +205°C kurzzeitig bis +230°C
Mantelwerkstoff	-100°C bis +205°C kurzzeitig bis +230°C