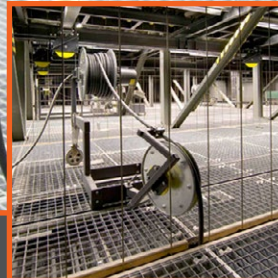
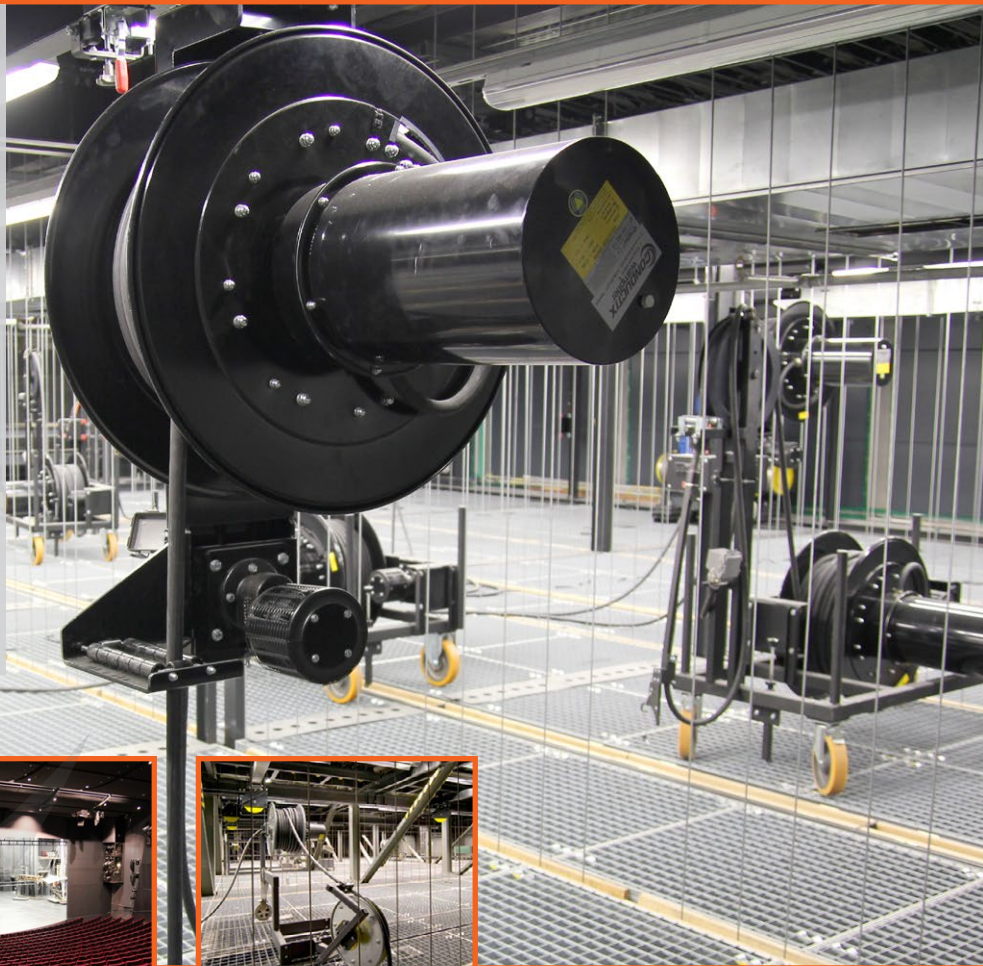


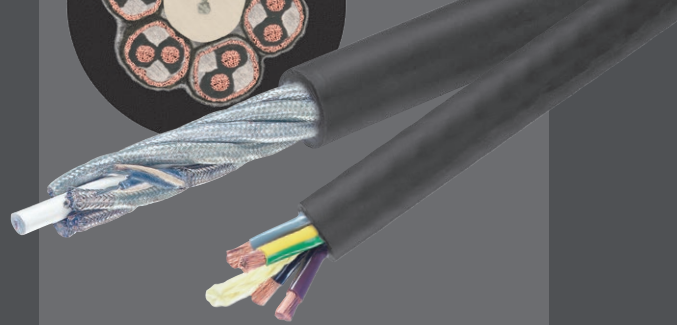
# Leitungen für Trommeln für die Bühnentechnik



Die richtige Leitung für Trommelanwendungen in Theatern zu finden ist eine Herausforderung – aber nicht für uns! Conductix-Wampfler hat ein speziell für die Bühnentechnik ausgerichtetes Leitungssortiment konzipiert.

Mit dieser umfangreichen Auswahl an spezifisch für Theatertrommeln entwickelten Leitungen, bietet Conductix-Wampfler die Übertragung von Energie und Daten via DMX, Ethernet oder Lichtwellenleitern an. Dazu gehören auch kombinierte Energie- und Datenleitungen welche eine effiziente Reduzierung der Trommelanzahl ermöglichen.





### Technische Details

- schwarzer Außenmantel
- halogenfrei
- flammwidrig
- Speziell für Trommelanwendungen entwickelt

# Leitungen für Trommeln

	Aderzahl und Nennquerschnitt [mm <sup>2</sup> ]	Außen-Ø min./max [mm]	Cu-Zahl ca. [kg/km]	Gewicht ca. [kg/km]	max. zul. Zugkraft [N]	Spannung	Min. Biegeradius [x Ø]	Leitungstyp <sup>1)</sup>	
Energie	5G2,5	11,8-13,0	135	230	312	0,6/1kV	6	RXP	
	18G2,5	18,5-20,5	451	679	1125	0,6/1kV	6	RXP	
	24G2,5	21,2-23,6	616	860	1500	0,6/1kV	6	RXP	
	36G2,5	26,9-29,7	930	1320	2250	0,6/1kV	6	RXP	
	5G4	13,1-14,5	200	318	500	0,6/1kV	6	RXP	
	14G4	22,3-25,3	579	820	1400	0,6/1kV	6	RXP	
	20G4	24,3-25,9	768	1100	1600	0,6/1kV	6	RXP	
	5G6	15,9-17,4	317	435	750	0,6/1kV	6	RXP	
	5G10	18,5-20,5	528	704	1250	0,6/1kV	6	RXP	
	5G16	21,8-24,2	816	1067	2000	0,6/1kV	6	RXP	
Daten	DMX	4 x(2x1) C	14,4-15,0	111	253	300	300/500V	6	RXP-D
		2x(4x2xAWG26AWG)CAT6+2x(2x0,34)DMX	17,7-19,5	1049	0,332	1700	90V	7,5	RXP-D
	Ethernet	4 x 2 xAWG 26 (Cat6)	8,2-9,1	32	80	200	90V	10	RXP-D
		LWL	F012 G 50/125µ OM3 <sup>2)</sup>	13,0-15,0	-	170	500	-	10
Energie & Daten*	13G4+2x(4x2xAWG26) (Cat6A)	24,0-25,0	563	890	1040	450/750V	6	RXP-D	
	13G4+ 2x(2x1)C	22,9-24,9	575	955	1500	0,6/1kV	6	RXP-D	
	18G4+2x(4x2xAWG26) (Cat6)	30,2-31,8	790	1270	1080	0,6/1 kV	7,5	RXP-D	
	21G2,5+(4x2xAWG26)Cat6+(2x0,34)PB	25,0-27,0	571	958	787	0,6/1 kV	7,5	RP-D	
	5G6 + 2x(2x1)C	24,4-27,0	345	790	1500	450/750V	6	RXP-D	
	5G6+2x(4X2XAWG26)C Cat6	23,5-25,9	351	741	2200	300/500V	7,5	RXP-D	
	5G16+2x(4x2xAWG26)Cat6	26,4-29,1	831	1,21	1600	300/500V	7,5	RXP-D	
	13G6+2x(4x2xAWG26) (Cat6)	26,9-28,0	813	1181	1560	450/750V	6	RXP-D	
	13G6 + 2x(2x1)C	28,4-31,4	838	1266	1500	0,6/1kV	6	RXP-D	
	13G10+2x(4x2xAWG26)	32,0-33,6	1311	1760	2600	300/500V	7,5	RXP-D	
	17G6 + 2x(2x1)C	30,3-33,5	1070	1556	2000	0,6/1kV	6	RXP-D	
	5G16 + 2x(2x1)C	27,6-28,6	823	1390	1500	0,6/1kV	6	RXP-D	
	*(DMX, Ethernet, LWL)	5G2,5+2xCat5e	18,3-20,3	183	400	250	300/500V 90 V (Daten)	7,5	RP-D
		5G6+6G50/125µ	25,5-27,3	288	800	600	300/500V	7,5	RP-D
		13G6+6G50/125µ OM 3	24,5-26,5	748	1070	1560	300/500V	7,5	RP-D
5G16+2x1+6F0/125µ OM3		28,0-29,5	787	1110	1600	300/500V	7,5	RP-D	

Lieferzeit und Mindestbestellmenge auf Anfrage

**Vorzugsreihe, kurze Lieferzeit**

<sup>1)</sup> für weitere technische Details siehe unseren Leitungskatalog

<sup>2)</sup> andere Fasertypen erhältlich auf Anfrage

**Übertragungsraten** Cat5e = 100 MB/s  
Cat6A = 1Gb/s

