

**Hinweis:** Die Werte sind auf Basis der BÜRK-Nebenuhrwerke errechnet (24 V / 6 mA, Impulsspannung 24 V) bei anderen Werken oder Impulsspannungen ergeben sich möglicherweise andere Leitungslängen

Leiterstärke		Maximale Leitungslängen für Nebenuhrlinien [Meter]														
Ø [mm]	A [mm <sup>2</sup> ]	Spezifischer Widerstand Kupferleitung: 0,018 Ohm mm <sup>2</sup> / m					Max. Spannungsabfall: 3V									
0,1	0,01	110	22	11	7	6	4	3	2	2	2	1	1	1	1	1
0,2	0,03	441	88	44	29	22	15	11	9	7	6	6	5	4	4	3
0,3	0,07	993	199	99	66	50	33	25	20	17	14	12	11	10	8	7
0,4	0,13	1765	353	176	118	88	59	44	35	29	25	22	20	18	14	12
0,5	0,20	2758	552	276	184	138	92	69	55	46	39	34	31	28	22	18
0,6	0,28	3971	794	397	265	199	132	99	79	66	57	50	44	40	32	26
0,7	0,38	5405	1081	541	360	270	180	135	108	90	77	68	60	54	43	36
0,8	0,50	7060	1412	706	471	353	235	176	141	118	101	88	78	71	56	47
0,9	0,64	8935	1787	894	596	447	298	223	179	149	128	112	99	89	71	60
1	0,79	11031	2206	1103	735	552	368	276	221	184	158	138	123	110	88	74
1,1	0,95	13347	2669	1335	890	667	445	334	267	222	191	167	148	133	107	89
1,2	1,13	15884	3177	1588	1059	794	529	397	318	265	227	199	176	159	127	106
1,3	1,33	18642	3728	1864	1243	932	621	466	373	311	266	233	207	186	149	124
1,4	1,54	21621	4324	2162	1441	1081	721	541	432	360	309	270	240	216	173	144
1,5	1,77	24819	4964	2482	1655	1241	827	620	496	414	355	310	276	248	199	165
1,6	2,01	28239	5648	2824	1883	1412	941	706	565	471	403	353	314	282	226	188
1,7	2,27	31879	6376	3188	2125	1594	1063	797	638	531	455	398	354	319	255	213
1,8	2,54	35740	7148	3574	2383	1787	1191	894	715	596	511	447	397	357	286	238
1,9	2,84	39821	7964	3982	2655	1991	1327	996	796	664	569	498	442	398	319	265
2	3,14	44123	8825	4412	2942	2206	1471	1103	882	735	630	552	490	441	353	294
<b>Last</b>	Anzahl Neben- uhrwerke	1	5	10	15	20	30	40	50	60	70	80	90	100	125	150
	Strom [mA]	6	30	60	90	120	180	240	300	360	420	480	540	600	750	900