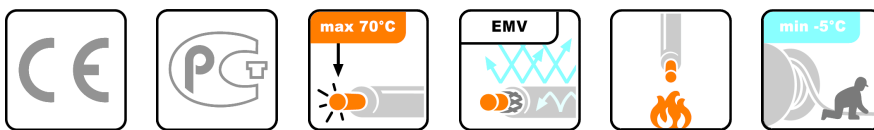




Leiter-Material:	Cu, blank
Leiter-Klasse:	Kl.5 = feindrätig
maximal zulässige Leitertemperatur:	70 °C
Aderisolation:	PVC
Schirm über Verseilung:	Cu-Geflecht, verzinkt
Schirm:	Cu-Geflecht
Schirmbedeckung:	70 %
Mantelmaterial:	PVC
Flammwidrig:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1
Ölbeständig nach EN 60811-2-1:	Nein
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:	-30 - +80 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung:	-5 - +70 °C
Aderkennzeichnung:	Farbe DIN 47100
Betriebskapazität (max.):	120 nF/km
Schutzleiter:	Nein
Nennspannung U₀:	250 V
Nennspannung U:	250 V
Prüfspannung:	1,2 kV

Verwendung: Zur stör Sicherer Übertragung von Signalen im mA-Bereich in der Elektronik, in Rechenanlagen, Steuer- und Regelanlagen, Büromaschinen usw.



Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung. Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar. Bei den Aussendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.

Tabelle: Technische Daten LIYCY

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	DA [mm]	G [kg/km]	CU	Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	DA [mm]	G [kg/km]	CU
030253	LiYCY 02X0,14 GR	3,9	21	12,4	030272	LiYCY 40X0,14 GR	10,5	252	126
030254	LiYCY 03X0,14 GR	4	40	14,1	030274	LiYCY 44X0,14 GR	11,2	276	138,2
030255	LiYCY 04X0,14 GR	4,2	43	15,8	031383	LiYCY 48X0,14 GR	11,7	301	145,8
030256	LiYCY 05X0,14 GR	4,6	47	19,6	030538	LiYCY 50X0,14 GR	12	327	155
030257	LiYCY 06X0,14 GR	4,9	52	22,2	031384	LiYCY 52X0,14 GR	12,3	340	157,4
030258	LiYCY 07X0,14 GR	5	54	23,5	031385	LiYCY 56X0,14 GR	12,7	366	166,5
030259	LiYCY 08X0,14 GR	6	58	25,2	030278	LiYCY 61X0,14 GR	12,8	377	176,5
030260	LiYCY 10X0,14 GR	6,5	76	28,3	030280	LiYCY 02X0,25 GR	4,6	28	16
030261	LiYCY 12X0,14 GR	6,7	81	31,4	030281	LiYCY 03X0,25 GR	4,8	34	21
030262	LiYCY 14X0,14 GR	6,9	89	34,9	030282	LiYCY 04X0,25 GR	5,2	40	24
030263	LiYCY 16X0,14 GR	7,3	97	48	030283	LiYCY 05X0,25 GR	5,7	47	29
030264	LiYCY 18X0,14 GR	7,5	100	51,5	030284	LiYCY 06X0,25 GR	6,3	54	32,4
030926	LiYCY 20X0,14 GR	7,8	116	58,3	030285	LiYCY 07X0,25 GR	6,3	61	37
030266	LiYCY 21X0,14 GR	7,9	131	60,2	030286	LiYCY 08X0,25 GR	6,4	66	42,1
030267	LiYCY 24X0,14 GR	9,1	158	74,3	030287	LiYCY 10X0,25 GR	6,7	80	49,9
031382	LiYCY 25X0,14 GR	9,2	165	76,2	030288	LiYCY 12X0,25 GR	7,8	91	59
030268	LiYCY 27X0,14 GR	9,4	179	84,3	030289	LiYCY 14X0,25 GR	8	120	64,2
030269	LiYCY 30X0,14 GR	9,5	194	97,6	031386	LiYCY 15X0,25 GR	9,4	127	67,5
030270	LiYCY 32X0,14 GR	10	198	105,2	030290	LiYCY 16X0,25 GR	9,6	135	70,8
030271	LiYCY 36X0,14 GR	10,2	231	116,4	030291	LiYCY 18X0,25 GR	10	150	83

Tabelle: Technische Daten LIYCY

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	DA [mm]	G [kg/km]	CU	Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	DA [mm]	G [kg/km]	CU
030927	LIYCY 20X0,25 GR	10,2	157	88	031398	LIYCY 61X0,5 GR	61,5	764	580
030292	LIYCY 21X0,25 GR	10,5	163	93	030511	LIYCY 02X0,75 GR	6,7	62	38
030293	LIYCY 24X0,25 GR	12,1	212	114,2	030512	LIYCY 03X0,75 GR	7	73	50
031387	LIYCY 25X0,25 GR	12,1	220	116,7	030513	LIYCY 04X0,75 GR	7,6	92	58
030294	LIYCY 27X0,25 GR	12,2	226	122	030514	LIYCY 05X0,75 GR	8,2	110	70
030295	LIYCY 30X0,25 GR	12,6	243	132,3	030572	LIYCY 06X0,75 GR	9,1	128	87
030296	LIYCY 32X0,25 GR	13	256	137,8	030515	LIYCY 07X0,75 GR	9,7	145	100
030297	LIYCY 36X0,25 GR	13,6	280	152	031678	LIYCY 08X0,75 GR	9,8	151	110
030298	LIYCY 40X0,25 GR	14,1	302	163,5	030471	LIYCY 10X0,75 GR	11,7	182	140
030300	LIYCY 44X0,25 GR	14,7	329	179	030472	LIYCY 12X0,75 GR	12	216	154
031388	LIYCY 48X0,25 GR	14,8	444	192	030473	LIYCY 18X0,75 GR	13,9	311	207
030459	LIYCY 50X0,25 GR	16	461	203	030583	LIYCY 20X0,75 GR	14,9	332	238
031389	LIYCY 52X0,25 GR	16,2	479	233,1	034913	LIYCY 24X0,75 GR	15	390	270
031390	LIYCY 56X0,25 GR	16,6	516	237	030474	LIYCY 25X0,75 GR	16,6	404	280,8
030304	LIYCY 61X0,25 GR	20	593	287,2	030475	LIYCY 30X0,75 GR	18	497	318,7
030305	LIYCY 02X0,34 GR	4,8	31	21	030736	LIYCY 32X0,75 GR	18,2	520	330
030306	LIYCY 03X0,34 GR	5	38	27	033873	LIYCY 40X0,75 GR	20,9	676	480
030307	LIYCY 04X0,34 GR	5,4	46	33	030705	LIYCY 02X1 GR	7	74	46
030308	LIYCY 05X0,34 GR	5,9	54	36	030672	LIYCY 03X1 GR	7,3	89	56
030571	LIYCY 06X0,34 GR	6,6	62	45	030673	LIYCY 04X1 GR	8	107	69
030309	LIYCY 07X0,34 GR	6,7	70	51	030670	LIYCY 05X1 GR	8,6	132	89
030310	LIYCY 08X0,34 GR	7	76	54	031154	LIYCY 07X1 GR	9,2	158	118
030311	LIYCY 10X0,34 GR	8,9	114	74	031256	LIYCY 08X1 GR	10,5	179	130
030312	LIYCY 12X0,34 GR	9	128	80	030671	LIYCY 10X1 GR	11,5	215	145
030460	LIYCY 14X0,34 GR	9,5	141	86	031257	LIYCY 12X1 GR	12	254	168
030313	LIYCY 16X0,34 GR	10	155	94	031258	LIYCY 16X1 GR	13,1	330	220
030314	LIYCY 18X0,34 GR	10,7	186	107,5	031259	LIYCY 18X1 GR	14,4	366	252
030928	LIYCY 20X0,34 GR	10,9	195	115,3	031260	LIYCY 20X1 GR	14,5	399	269
030315	LIYCY 21X0,34 GR	11,2	201	119	031261	LIYCY 25X1 GR	16	478	335
030316	LIYCY 24X0,34 GR	13	244	139	030584	LIYCY 02X1,5 GR	7,7	86	63
030317	LIYCY 27X0,34 GR	13,1	261	149	030586	LIYCY 03X1,5 GR	8	107	76
030462	LIYCY 30X0,34 GR	13,3	282	161,5	030558	LIYCY 04X1,5 GR	9	129	108
030318	LIYCY 32X0,34 GR	13,8	298	170,8	031155	LIYCY 05X1,5 GR	10	150	129
030319	LIYCY 36X0,34 GR	14,3	325	188,3	031156	LIYCY 07X1,5 GR	10,8	192	164
030320	LIYCY 40X0,34 GR	14,8	352	203,5	031262	LIYCY 08X1,5 GR	12,5	219	172
030322	LIYCY 44X0,34 GR	16,3	399	223,5	031263	LIYCY 10X1,5 GR	13	274	195
031391	LIYCY 48X0,34 GR	16,8	544	264,8	031264	LIYCY 12X1,5 GR	14	315	254
030463	LIYCY 50X0,34 GR	17,1	566	268	031265	LIYCY 18X1,5 GR	15,5	450	350
031392	LIYCY 52X0,34 GR	17,4	589	269,6	031266	LIYCY 20X1,5 GR	17	500	375
031393	LIYCY 56X0,34 GR	17,6	634	292	031267	LIYCY 25X1,5 GR	18,5	618	550
030323	LIYCY 61X0,34 GR	18	736	418	031959	LIYCY 03X2,5 GR	0	188	124
030325	LIYCY 02X0,5 GR	5	36	29	030360	LIYCY 02X2X0,14 GR	5	44	22,6
030326	LIYCY 03X0,5 GR	5,3	45	39	030361	LIYCY 03X2X0,14 GR	5,6	53	25,7
030327	LIYCY 04X0,5 GR	5,7	54	46	030362	LIYCY 04X2X0,14 GR	6,1	60	39,3
030328	LIYCY 05X0,5 GR	6,4	67	57	030363	LIYCY 05X2X0,14 GR	6,5	80	44,5
030564	LIYCY 06X0,5 GR	6,9	76	68,6	030364	LIYCY 06X2X0,14 GR	7,2	85	51,4
030330	LIYCY 07X0,5 GR	7	84	80	030366	LIYCY 08X2X0,14 GR	8,3	115	56,9
030883	LIYCY 08X0,5 GR	7,3	107	91,4	030367	LIYCY 10X2X0,14 GR	9	130	65,3
030332	LIYCY 10X0,5 GR	8,8	134	100	030368	LIYCY 12X2X0,14 GR	9,4	160	78,4
030333	LIYCY 12X0,5 GR	9,5	155	117	030369	LIYCY 14X2X0,14 GR	11	180	84,3
030565	LIYCY 16X0,5 GR	10,7	186	129	030370	LIYCY 16X2X0,14 GR	11	220	93,4
030464	LIYCY 18X0,5 GR	11	217	152	030371	LIYCY 18X2X0,14 GR	11,9	240	99,4
030933	LIYCY 20X0,5 GR	11,6	239	165	030372	LIYCY 20X2X0,14 GR	12,2	260	104,8
030410	LIYCY 21X0,5 GR	11,7	251	171	030374	LIYCY 25X2X0,14 GR	13,4	315	127,7
030566	LIYCY 24X0,5 GR	13,3	300	236	030376	LIYCY 30X2X0,14 GR	14,6	375	142,8
031394	LIYCY 25X0,5 GR	13,4	313	250	030476	LIYCY 32X2X0,14 GR	14,6	390	148,8
031395	LIYCY 27X0,5 GR	13,6	338	265	030377	LIYCY 36X2X0,14 GR	15,4	435	185,5
030465	LIYCY 30X0,5 GR	14	348	297	030378	LIYCY 44X2X0,14 GR	17,1	530	210,5
031396	LIYCY 32X0,5 GR	14,5	363	301	030536	LIYCY 50X2X0,14 GR	17,8	590	244,9
031397	LIYCY 42X0,5 GR	16,6	525	304,6	030537	LIYCY 55X2X0,14 GR	18,8	620	260,7
030550	LIYCY 50X0,5 GR	18	625	407	030379	LIYCY 02X2X0,25 GR	6,8	54	28

Tabelle: Technische Daten LIYCY

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	DA [mm]	G [kg/km]	CU
030516	LIYCY 03X2X0,25 GR	7,3	66	39,6
030380	LIYCY 04X2X0,25 GR	7,9	81	44,9
030381	LIYCY 05X2X0,25 GR	9,4	98	55
030517	LIYCY 06X2X0,25 GR	10,2	115	69,5
030518	LIYCY 08X2X0,25 GR	10,5	130	76,9
030382	LIYCY 10X2X0,25 GR	13,3	158	110
030383	LIYCY 12X2X0,25 GR	13,7	190	121,5
030480	LIYCY 16X2X0,25 GR	15,1	238	146,5
030481	LIYCY 25X2X0,25 GR	19,4	344	233
030878	LIYCY 02X2X0,34 GR	7,4	74	40,5
030879	LIYCY 03X2X0,34 GR	8	98	49,8
030880	LIYCY 04X2X0,34 GR	9,5	114	62,9
030881	LIYCY 06X2X0,34 GR	10,6	157	84,1
030687	LIYCY 08X2X0,34 GR	10,9	195	97,5
031271	LIYCY 12X2X0,34 GR	14,3	272	138,3
030887	LIYCY 16X2X0,34 GR	15,4	349	166,2
031269	LIYCY 18X2X0,34 GR	16,6	399	205,6
031270	LIYCY 24X2X0,34 GR	18,6	464	266,1

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	DA [mm]	G [kg/km]	CU
030392	LIYCY 02X2X0,5 GR	7,3	93	54
030519	LIYCY 03X2X0,5 GR	8,4	129	73,7
030393	LIYCY 04X2X0,5 GR	9,4	146	91
030520	LIYCY 06X2X0,5 GR	11,2	198	120
030521	LIYCY 08X2X0,5 GR	11,5	259	144
030394	LIYCY 12X2X0,5 GR	15,1	354	199
030485	LIYCY 16X2X0,5 GR	17,3	459	254
034976	LIYCY 32X2X0,5 GR	23,3	786	477
030522	LIYCY 02X2X0,75 GR	9,5	106	58
030414	LIYCY 03X2X0,75 GR	9,6	140	85
030523	LIYCY 04X2X0,75 GR	10,3	179	108
030524	LIYCY 06X2X0,75 GR	12,4	246	146
034855	LIYCY 08X2X0,75 GR	14,7	306	180
031745	LIYCY 12X2X0,75 GR	0	390	261
031322	LIYCY 02X2X1 GR	10,3	136	84
031327	LIYCY 03X2X1 GR	10,5	174	103
031189	LIYCY 04X2X1 GR	11	226	132
032132	LIYCY 02X2X1,5 GR	0	168	116

www.faberkabel.de