



Кабель передачі даних - LIYCY (EMV-Тур)
гнучкий екранований кабель передачі даних з кольоровим маркуванням жил згідно DIN 47100



Технічні характеристики

Стандарти	На основі DIN VDE 0812, 0245
Матеріал провідника	Cu, чиста
Тип провідника	Багатожильний, тонкий дріт
Стандарт провідника	DIN VDE 0295
Клас провідника	5
Ізоляція жили	PВХ
Кольори жил	DIN 47100
Зовнішня оболонка	PВХ
Колір зовнішньої оболонки	Сірий

Діапазон мінімальних температур, рухомо -5 °C
Максимальний діапазон температур, рухомо +80 °C
Діапазон мінімальних температур, фіксовано -40 °C
Максимальний температурний діапазон, фіксовано +80 °C

Робоча напруга	350 V
Номінальна напруга U _o /U	0,14 mm ² = 350, ≥ 0,25 mm ² = 500 V
Випробувальна напруга	Жила/Жила = 1200, Жила/Екран = 800 V
Екранування	Cu-плетіння, леджене
Маслостійкість	так
Відповідність RoHS	так

Опис

Гнучкий кабель для передачі даних, керування та з'єднання в техніці вимірювання, контролю та регулювання, у системах внутрішнього зв'язку, у будівництві машин, інструментів та установок, а також в електроніці, особливо там, де потрібні невеликі розміри. Для укладання в сухих і вологих приміщеннях, але не на відкритому повітрі або в землі.

Примітка

гнучкий комутаційний та контрольний кабель згідно DIN 47100

Таблиця продуктів

Артикул	Найменування	Вага прибл. [kg]	Cu-Zahl [kg_km]	Зовнішній-Ø приб. [mm]	Колір оболонки
01102003	LIYCY 2 x 0,14	16.00	12,60	3,80	grau = сірий
01102004	LIYCY 3 x 0,14	20.00	14,10	3,90	grau
01102006	LIYCY 4 x 0,14	24.00	15,90	4,20	grau
01102001	LIYCY 5 x 0,14	27.00	19,50	4,50	grau
01102007	LIYCY 6 x 0,14	32.00	22,00	4,90	grau
01102008	LIYCY 7 x 0,14	34.00	24,00	4,90	grau
01102009	LIYCY 8 x 0,14	38.00	26,00	5,20	grau
01102012	LIYCY 10 x 0,14	47.00	29,00	5,90	grau
01102014	LIYCY 12 x 0,14	52.00	32,00	6,10	grau
01102015	LIYCY 14 x 0,14	58.00	35,00	6,50	grau



Datenleitungen - LIYCY (EMV-Typ)
flexible Schalt-und Steuerleitung nach DIN 47100

Produktnummer	Produktname	Gewicht ca. [kg]	Cu-Zahl [kg_km]	Außen-Ø ca. [mm]	Außenmantelfarbe
01102016	LIYCY 16 x 0,14	66,00	49,00	6,90	grau
01102017	LIYCY 18 x 0,14	92,00	54,00	7,60	grau
01102018	LIYCY 20 x 0,14	104,00	58,00	7,70	grau
01102019	LIYCY 21 x 0,14	108,00	60,00	7,70	grau
01102020	LIYCY 24 x 0,14	94,00	74,00	8,60	grau
01102021	LIYCY 25 x 0,14	96,00	85,00	8,60	grau
01102022	LIYCY 27 x 0,14	126,00	85,00	8,70	grau
01102023	LIYCY 30 x 0,14	138,00	98,00	9,00	grau
01102024	LIYCY 32 x 0,14	142,00	108,00	9,30	grau
01102025	LIYCY 36 x 0,14	157,00	117,00	9,60	grau
01102026	LIYCY 40 x 0,14	142,00	126,00	9,90	grau
01102027	LIYCY 42 x 0,14	173,00	132,00	10,60	grau
01102028	LIYCY 44 x 0,14	182,00	138,00	10,60	grau
01102029	LIYCY 48 x 0,14	196,00	145,00	10,80	grau
01102031	LIYCY 52 x 0,14	210,00	155,00	11,10	grau
01102032	LIYCY 56 x 0,14	221,00	166,00	11,50	grau
01102033	LIYCY 61 x 0,14	267,00	176,00	11,90	grau
01102034	LIYCY 1 x 0,25	27,00	8,00	3,00	grau
01102035	LIYCY 2 x 0,25	21,00	17,20	4,50	grau
01102036	LIYCY 3 x 0,25	25,00	20,20	4,70	grau
01102220	LIYCY 3 x 0,25 RAL 7032 gr	25,00	20,20	4,70	RAL 7032 grau
01102038	LIYCY 4 x 0,25	31,00	24,00	5,10	grau
01102041	LIYCY 5 x 0,25	36,00	29,00	5,40	grau
01102042	LIYCY 6 x 0,25	43,00	32,50	5,90	grau
01102043	LIYCY 7 x 0,25	60,00	35,00	5,90	grau
01102219	LIYCY 7 x 0,25 RAL 7032 gr	60,00	35,00	5,90	RAL 7032 grau
01102044	LIYCY 8 x 0,25	51,00	42,10	6,60	grau
01102045	LIYCY 10 x 0,25	64,00	54,00	7,60	grau
01102046	LIYCY 12 x 0,25	72,00	59,40	7,80	grau
01102047	LIYCY 14 x 0,25	82,00	64,60	8,20	grau
01102049	LIYCY 16 x 0,25	91,00	80,40	8,70	grau
01102050	LIYCY 18 x 0,25	100,00	95,70	9,40	grau
01102051	LIYCY 20 x 0,25	152,00	105,00	9,40	grau
01102052	LIYCY 21 x 0,25	114,00	113,40	9,50	grau



Datenleitungen - LIYCY (EMV-Typ)
flexible Schalt-und Steuerleitung nach DIN 47100

Produktnummer	Produktname	Gewicht ca. [kg]	Cu-Zahl [kg_km]	Außen-Ø ca. [mm]	Außenmantelfarbe
01102053	LIYCY 24 x 0,25	163,00	135,80	10,40	grau
01102054	LIYCY 25 x 0,25	134,00	114,00	9,10	grau
01102055	LIYCY 27 x 0,25	176,00	143,80	10,60	grau
01102056	LIYCY 28 x 0,25	178,00	154,00	10,80	grau
01102057	LIYCY 30 x 0,25	189,00	157,00	11,00	grau
01102058	LIYCY 32 x 0,25	203,00	174,20	11,30	grau
01102059	LIYCY 36 x 0,25	219,00	186,40	11,70	grau
01102060	LIYCY 40 x 0,25	247,00	201,10	12,60	grau
01102061	LIYCY 42 x 0,25	269,00	211,40	13,50	grau
01102062	LIYCY 44 x 0,25	292,00	220,70	13,50	grau
01102063	LIYCY 48 x 0,25	310,00	242,30	13,70	grau
01102064	LIYCY 50 x 0,25	318,00	248,10	13,90	grau
01102065	LIYCY 52 x 0,25	330,00	252,00	14,10	grau
01102066	LIYCY 56 x 0,25	343,00	259,00	14,40	grau
01102067	LIYCY 61 x 0,25	365,00	287,00	14,80	grau
01102068	LIYCY 2 x 0,34	27,00	17,00	4,80	grau
01102070	LIYCY 3 x 0,34	33,00	27,00	5,00	grau
01102072	LIYCY 4 x 0,34	39,00	30,00	5,50	grau
01102073	LIYCY 5 x 0,34	47,00	31,00	6,20	grau
01102074	LIYCY 6 x 0,34	54,00	45,00	6,50	grau
01102075	LIYCY 7 x 0,34	58,00	51,00	7,10	grau
01102076	LIYCY 8 x 0,34	67,00	54,00	7,40	grau
01102077	LIYCY 10 x 0,34	84,00	74,00	8,40	grau
01102078	LIYCY 12 x 0,34	94,00	70,00	8,60	grau
01102079	LIYCY 14 x 0,34	106,00	78,00	9,20	grau
01102080	LIYCY 16 x 0,34	120,00	87,00	9,50	grau
01102081	LIYCY 18 x 0,34	132,00	108,00	10,10	grau
01102082	LIYCY 20 x 0,34	146,00	124,00	10,30	grau
01102083	LIYCY 21 x 0,34	196,00	127,00	10,60	grau
01102084	LIYCY 24 x 0,34	229,00	140,00	11,60	grau
01102085	LIYCY 25 x 0,34	180,00	144,00	11,70	grau
01102086	LIYCY 27 x 0,34	235,00	151,00	11,80	grau
01102087	LIYCY 28 x 0,34	250,00	154,00	12,20	grau



Datenleitungen - LIYCY (EMV-Typ)
flexible Schalt-und Steuerleitung nach DIN 47100

Produktnummer	Produktname	Gewicht ca. [kg]	Cu-Zahl [kg_km]	Außen-Ø ca. [mm]	Außenmantelfarbe
01102088	LIYCY 30 x 0,34	260,00	162,00	12,70	grau
01102089	LIYCY 32 x 0,34	221,00	171,00	13,00	grau
01102090	LIYCY 36 x 0,34	295,00	188,00	13,40	grau
01102091	LIYCY 40 x 0,34	330,00	208,00	14,00	grau
01102092	LIYCY 42 x 0,34	353,00	215,00	15,10	grau
01102093	LIYCY 44 x 0,34	360,00	223,00	15,10	grau
01102094	LIYCY 48 x 0,34	386,00	243,00	15,90	grau
01102095	LIYCY 52 x 0,34	410,00	273,00	16,20	grau
01102096	LIYCY 56 x 0,34	435,00	292,00	16,40	grau
01102097	LIYCY 61 x 0,34	455,00	316,00	16,60	grau
01102098	LIYCY 1 x 0,5	37,00	15,00	3,60	grau
01102099	LIYCY 2 x 0,5	45,00	36,00	5,90	grau
01102100	LIYCY 3 x 0,5	55,00	43,00	6,20	grau
01102102	LIYCY 4 x 0,5	51,00	49,00	6,60	grau
01102103	LIYCY 5 x 0,5	62,00	57,00	7,10	grau
01102218	LIYCY 5 x 0,5 RAL 7032 gr	62,00	57,00	7,10	RAL 7032 grau
01102104	LIYCY 6 x 0,5	72,00	66,00	7,60	grau
01102178	LIYCY 7 x 0,5	78,00	69,00	7,80	grau
01102105	LIYCY 8 x 0,5 gr	89,00	82,00	8,10	grau
01102107	LIYCY 10 x 0,5	112,00	93,00	9,30	grau
01102108	LIYCY 12 x 0,5	127,00	107,00	9,60	grau
01102109	LIYCY 16 x 0,5	163,00	129,00	10,50	grau
01102110	LIYCY 18 x 0,5	180,00	152,00	11,00	grau
01102111	LIYCY 20 x 0,5	199,00	173,00	11,00	grau
01102112	LIYCY 21 x 0,5	228,00	185,00	11,90	grau
01102113	LIYCY 24 x 0,5	239,00	236,00	13,30	grau
01102114	LIYCY 25 x 0,5	310,00	250,00	14,20	grau
01102115	LIYCY 27 x 0,5	318,00	265,00	14,00	grau
01102116	LIYCY 30 x 0,5	350,00	297,00	14,10	grau
01102117	LIYCY 32 x 0,5	341,00	285,00	14,40	grau
01102197	LIYCY 40 x 0,5	470,00	345,00	15,50	grau
01102118	LIYCY 42 x 0,5	490,00	298,00	17,30	grau
01102119	LIYCY 50 x 0,5	555,00	408,00	18,50	grau
01102124	LIYCY 1 x 0,75	41,00	18,00	3,70	grau



Datenleitungen - LIYCY (EMV-Typ)
flexible Schalt-und Steuerleitung nach DIN 47100

Produktnummer	Produktname	Gewicht ca. [kg]	Cu-Zahl [kg_km]	Außen-Ø ca. [mm]	Außenmantelfarbe
01102120	LIYCY 2 x 0,75	50,00	43,00	5,90	grau
01102121	LIYCY 3 x 0,75	53,00	52,00	6,20	grau
01102217	LIYCY 3 x 0,75 RAL 7032 gr	53,00	52,00	6,20	RAL 7032 grau
01102122	LIYCY 4 x 0,75	66,00	61,00	7,10	grau
01102125	LIYCY 5 x 0,75	79,00	72,00	7,70	grau
01102126	LIYCY 6 x 0,75	93,00	85,00	8,30	grau
01102127	LIYCY 7 x 0,75	102,00	100,00	8,60	grau
01102128	LIYCY 8 x 0,75	117,00	115,00	8,80	grau
01102129	LIYCY 10 x 0,75	148,00	131,00	10,00	grau
01102130	LIYCY 12 x 0,75	168,00	154,00	10,50	grau
01102131	LIYCY 16 x 0,75	249,00	183,00	12,00	grau
01102132	LIYCY 18 x 0,75	240,00	211,00	12,50	grau
01102133	LIYCY 20 x 0,75	266,00	238,00	12,90	grau
01102179	LIYCY 24 x 0,75	349,00	270,00	14,80	grau
01102135	LIYCY 25 x 0,75	328,00	285,00	14,80	grau
01102136	LIYCY 27 x 0,75	420,00	299,00	15,00	grau
01102137	LIYCY 32 x 0,75	445,00	330,00	15,90	grau
01102138	LIYCY 34 x 0,75	498,00	350,00	17,80	grau
01102139	LIYCY 42 x 0,75	680,00	440,00	20,00	grau
01102140	LIYCY 50 x 0,75	810,00	480,00	21,90	grau
01102141	LIYCY 1 x 1	42,00	23,00	5,00	grau
01102142	LIYCY 2 x 1	74,00	51,00	7,40	grau
01102143	LIYCY 3 x 1	89,00	70,00	7,90	grau
01102144	LIYCY 4 x 1	107,00	80,00	8,70	grau
01102145	LIYCY 5 x 1	96,00	95,00	9,20	grau
01102146	LIYCY 6 x 1	113,00	108,50	10,00	grau
01102147	LIYCY 7 x 1	124,00	120,00	10,00	grau
01102148	LIYCY 8 x 1	141,00	130,00	11,20	grau
01102149	LIYCY 9 x 1	186,00	148,00	12,10	grau
01102150	LIYCY 10 x 1	180,00	165,00	13,50	grau
01102151	LIYCY 12 x 1	205,00	185,00	13,30	grau
01102152	LIYCY 16 x 1	264,00	225,00	15,50	grau
01102153	LIYCY 18 x 1	294,00	268,00	16,00	grau



Datenleitungen - LIYCY (EMV-Typ)
flexible Schalt-und Steuerleitung nach DIN 47100

Produktnummer	Produktname	Gewicht ca. [kg]	Cu-Zahl [kg_km]	Außen-Ø ca. [mm]	Außenmantelfarbe
01102154	LIYCY 20 x 1	399,00	290,00	16,20	grau
01102156	LIYCY 25 x 1	402,00	354,00	18,90	grau
01102157	LIYCY 32 x 1	570,00	430,00	20,00	grau
01102158	LIYCY 34 x 1	630,00	450,00	2,00	grau
01102159	LIYCY 42 x 1	796,00	533,00	24,00	grau
01102160	LIYCY 50 x 1	923,00	625,00	25,00	grau
01102161	LIYCY 1 x 1,5	48,00	29,00	5,30	grau
01102162	LIYCY 2 x 1,5	70,00	65,00	8,00	grau
01102163	LIYCY 3 x 1,5	92,00	90,00	8,50	grau
01102164	LIYCY 4 x 1,5	116,00	110,00	9,20	grau
01102165	LIYCY 5 x 1,5	140,00	125,00	10,00	grau
01102166	LIYCY 6 x 1,5	166,00	154,00	10,80	grau
01102167	LIYCY 7 x 1,5	184,00	159,00	10,80	grau
01102168	LIYCY 8 x 1,5	211,00	175,00	12,30	grau
01102169	LIYCY 10 x 1,5	267,00	210,00	14,10	grau
01102170	LIYCY 12 x 1,5	308,00	268,00	15,00	grau
01102171	LIYCY 16 x 1,5	420,00	315,00	16,00	grau
01102172	LIYCY 18 x 1,5	450,00	373,00	16,80	grau
01102173	LIYCY 20 x 1,5	500,00	385,00	17,80	grau
01102174	LIYCY 25 x 1,5	618,00	530,00	20,60	grau
01102175	LIYCY 32 x 1,5	772,00	670,00	22,20	grau
01102176	LIYCY 42 x 1,5	1020,00	780,00	26,20	grau
01102177	LIYCY 50 x 1,5	1210,00	885,00	27,50	grau