



UNITRONIC® LIYCY

シールドデータ通信ケーブル、DIN 47100に準拠したカラーコード



利点

- 全体的な編線により電氣的干渉を最小化
- 多機能用途

適用範囲

- 小型シールドケーブルは、コンピュータシステム、計測技術、オフィス機器、秤での使用に適切です。
- 乾燥または湿潤した室内

製品の特長

- 難燃性(IEC 60332-1-2準拠)

適合基準/認可

- VDE 0812に準拠

製品の構成

- 裸銅線による細線/多心(0.34 mm²)撚線
- PVC製心線絶縁
- 錫メッキ銅編組
- PVC製アウターシース
アウターシース色: ペブルグレー(RAL 7032)

技術データ

- 区分**
ETIM 5.0 Class-ID: EC000104
ETIM 5.0 Class-Description: コントロールケーブル
- 電線識別コード**
DIN 47100、色の反復なし、付録T9を参照
- 相互キャパシタンス**
C/C: 約 120 nF/km
C/S: 約 160 nF/km
- ピーク動作電圧**
(電源用途は不可)
0.14 mm²の場合: 350 V
0.25 mm²以上の場合: 500 V
- インダクタンス**
約 0.65 mH/km
- 導体の撚線**
撚線、細線
0.34 mm²: 7心
- 最小曲げ半径**
不連続の可動使用: 15 x 外径
固定使用: 6 x 外径
- 温度範囲**
不連続の可動使用: -5°C ~ +70°C
固定使用: -40°C ~ +80°C

型番	線心数と導体毎のmm ²	外径 (mm)	銅指数[kg/km]	重量[kg/km]
UNITRONIC® LIYCY				
0034302	2 x 0.14	3.9	12.0	20
0034303	3 x 0.14	4.1	13.0	28
0034304	4 x 0.14	4.3	14.3	33
0034305	5 x 0.14	4.6	15.5	38
0034306	6 x 0.14	4.9	18.2	38
0034307	7 x 0.14	4.9	19.0	49
0034308	8 x 0.14	5.8	21.2	56
0034310	10 x 0.14	6.1	28.5	66
0034312	12 x 0.14	6.3	30.4	78
0034314	14 x 0.14	6.7	32.0	80
0034315	15 x 0.14	6.9	37.8	86
0034316	16 x 0.14	7.0	43.0	90
0034318	18 x 0.14	7.3	48.8	95
0034320	20 x 0.14	7.7	53.9	100
0034321	21 x 0.14	7.9	55.5	105
0034324	24 x 0.14	8.3	61.0	112
0034325	25 x 0.14	8.5	63.0	120
0034328	28 x 0.14	8.5	66.1	141
0034330	30 x 0.14	8.7	69.0	155
0034336	36 x 0.14	9.3	83.0	170
0034340	40 x 0.14	10.4	87.5	178
0034344	44 x 0.14	10.7	110.5	185
0034350	50 x 0.14	11.1	122.5	195
0034402	2 x 0.25	4.5	16.0	32
0034403	3 x 0.25	4.7	21.0	37
0034404	4 x 0.25	5.0	24.0	41.3
0034405	5 x 0.25	5.6	29.0	51.2
0034406	6 x 0.25	6.0	30.0	58
0034407	7 x 0.25	6.0	37.0	65
0034408	8 x 0.25	7.1	42.0	73
0034410	10 x 0.25	7.5	46.0	82
0034412	12 x 0.25	7.7	53.0	98
0034414	14 x 0.25	8.0	59.0	99
0034415	15 x 0.25	8.3	61.0	111
0034416	16 x 0.25	8.4	64.0	119
0034418	18 x 0.25	8.8	83.0	125
0034420	20 x 0.25	9.3	88.0	136
0034421	21 x 0.25	9.6	93.0	161
0034425	25 x 0.25	10.7	114.0	172
0034428	28 x 0.25	10.8	126.0	181.1
0034432	32 x 0.25	11.4	138.0	203
0034436	36 x 0.25	11.8	148.0	220

型番	線心数と導体毎のmm ²	外径 (mm)	銅指数[kg/km]	重量[kg/km]
0034440	40 x 0.25	12.7	157.0	248
0034450	50 x 0.25	13.8	178.0	318
0034461	61 x 0.25	15.0	205.0	365.2
0034502	2 x 0.34	4.9	21.0	37
0034503	3 x 0.34	5.1	27.0	42
0034504	4 x 0.34	5.7	28.0	52
0034505	5 x 0.34	6.2	30.0	60
0034506	6 x 0.34	6.8	45.0	64
0034507	7 x 0.34	6.8	48.0	83
0034508	8 x 0.34	7.8	52.0	94
0034510	10 x 0.34	8.3	74.0	105
0034512	12 x 0.34	8.5	80.0	123
0034514	14 x 0.34	8.9	86.0	154
0034515	15 x 0.34	9.2	90.0	155
0034516	16 x 0.34	9.4	94.0	160
0034518	18 x 0.34	10.2	103.0	173
0034520	20 x 0.34	10.7	112.0	192
0034521	21 x 0.34	11.1	116.0	199.2
0034525	25 x 0.34	11.9	135.0	259
0034528	28 x 0.34	12.0	153.0	280
0034530	30 x 0.34	12.3	159.0	291.1
0034532	32 x 0.34	13.0	165.0	305
0034536	36 x 0.34	13.4	179.0	331
0034540	40 x 0.34	14.8	200.0	365
0034550	50 x 0.34	15.9	235.0	431
0034602	2 x 0.50	5.6	29.0	47
0034603	3 x 0.50	5.9	38.0	55
0034604	4 x 0.50	6.3	43.0	70
0034605	5 x 0.50	7.0	51.0	90
0034606	6 x 0.50	7.6	59.0	104
0034607	7 x 0.50	7.6	65.0	112
0034608	8 x 0.50	8.7	70.0	120
0034610	10 x 0.50	9.3	88.0	139
0034612	12 x 0.50	9.6	99.0	177
0034618	18 x 0.50	11.8	134.0	239
0034620	20 x 0.50	12.1	149.0	276
0034625	25 x 0.50	13.7	211.0	352
0034630	30 x 0.50	14.5	230.0	397
0034702	2 x 0.75	6.0	38.0	53
0034703	3 x 0.75	6.3	49.0	65
0034704	4 x 0.75	7.0	58.0	79
0034705	5 x 0.75	7.6	67.0	109
0034707	7 x 0.75	8.2	100.0	156
0034710	10 x 0.75	10.5	130.0	187
0034712	12 x 0.75	10.8	154.0	218
0034718	18 x 0.75	13.0	195.0	327
0034725	25 x 0.75	15.3	280.0	454
0034730	30 x 0.75	15.8	312.0	486
0034802	2 x 1.00	6.3	43.0	72
0034803	3 x 1.00	6.8	56.0	90
0034804	4 x 1.00	7.3	68.0	109
0034805	5 x 1.00	8.0	79.0	126
0034807	7 x 1.00	8.6	118.0	171
0034810	10 x 1.00	11.1	140.0	228
0034812	12 x 1.00	11.4	168.0	259
0034818	18 x 1.00	13.4	252.0	389
0034825	25 x 1.00	16.2	335.0	517
0034902	2 x 1.50	7.1	58.0	90
0034903	3 x 1.50	7.5	74.0	115
0034904	4 x 1.50	8.1	108.0	129
0034905	5 x 1.50	8.8	129.0	176
0034907	7 x 1.50	9.5	164.0	220
0034912	12 x 1.50	12.7	254.0	376
0034918	18 x 1.50	15.3	350.0	519
0034925	25 x 1.50	17.9	550.0	901

特に指定のない限り、製品値は公称値を示します。ご希望により、詳細値(公差など)は提供可能です。
標準の長さについては次のWebページを参照してください: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths
パッケージサイズ: 30 kg以下または250 m以下はコイル、それ以外の場合はドラム
ご希望のパッケージタイプを指定してください(たとえば、1 x 500 mドラムまたは5 x 100 mコイル)。
写真は正確な縮尺ではなく、それぞれの製品の詳細なイメージを表すものではありません。

類似製品

- UNITRONIC® LiYCY (TP) ページを参照 [P219]
- UNITRONIC® PUR CP ページを参照 [P220]
- UNITRONIC® LiYCY A ページを参照 [P153668]

アクセサリ

- SKINTOP® MS-SC ページを参照 [P1072]
- 多目的ハサミAとB ページを参照 [P1244]
- UNIVERSAL STRIP 剥きおよび切断ツール ページを参照 [P1257]