

ANYCHAIN-LSCYY101 来回折弯次数达200万次



应用/Applications

适用于室内连续往复运动下的安装，特别是工业使用环境下的频繁弯曲场合，如现代化机械标准部件的拖链中及物流系统、操控系统、机械自动化系统等。数控机床、木材石材机械、玻璃与门窗机械、注塑机、建筑机械、重型机器厂、汽车制造、起重运输设备、自动化仓库等场所。

该产品具有低粘性表面，在额定使用温度范围内不与其他物体粘连。且具有优异的防浅水、轻度耐油、阻燃、环保、耐磨、抗紫外线等性能，同时能承受一般的机械外力。

技术参数/Technical Data

额定电压：截面 0.5mm^2: 300/300V

截面 $\geq 0.5\text{mm}^2$: 300/500V

弯曲半径：固定安装：4"D

移动安装：7.5 x D

结构/Construction

导体：多股精细无氧裸铜丝 符合GB/T3956-2008标准第5类

绝缘：高机械性能的丁腈弹性体混合物

芯线识别：截面积 <math>< 0.5\text{mm}^2</math> 采用分色标识或打点区分； $\geq 0.5\text{mm}^2$ 黑色数字白色号码编号，其中一根芯线可用黄/绿接地线（可选）

芯线结构：优化结构的分层或分组式绞合间隙有填充

护套材料：适用于拖链电缆的丁腈弹性体混合物

护套颜色：黑色或灰色(可按需定制)

应用优势/Application Advantage

移动应用：敷设行程：<math>< 50\text{m}</math>

加速度 20m/S^2

移动速度 <math>< 3\text{m/S}</math>

弯曲寿命：30次/分钟，> 200万次

测试电压：2000V

使用温度：固定安装：-15°C+70°C

移动安装：-5°C+70°C

标准及认证：符合CE/UL/TUV等相关标准

产品型号 Type	芯数及截面积 Cores or Section	近似外径 External Diameter mm	近似重量 Weight kg/km	产品型号 Type	芯数及截面积 Cores or Section	近似外径 External Diameter mm	近似重量 Weight kg/km
060LSCYY101020025	2 x 0.25	3.8	32.9	060LSCYY101100025	10 x 0.25	8.8	111.8
060LSCYY101030025	3 x 0.25	5.2	39.7	060LSCYY101200025	12 x 0.25	10.0	142.2
060LSCYY101040025	4 x 0.25	6.6	46.5	060LSCYY101300025	15 x 0.25	11.1	172.1
060LSCYY101050025	5 x 0.25	8.1	58.3	060LSCYY101600025	16 x 0.25	11.1	179.3
060LSCYY101060025	6 x 0.25	9.7	69.9	060LSCYY101800025	18 x 0.25	12.1	209.0
060LSCYY101070025	7 x 0.25	11.3	81.0	060LSCYY101200025	20 x 0.25	12.2	219.1
060LSCYY101080025	8 x 0.25	13.0	96.8	060LSCYY101200034	21 x 0.34	13.3	249.8

CHAIN CABLE

低速柔性双绞屏蔽拖链电缆

www.anycable.com.cn

ANYCHAIN-LSCYY101 来回折弯次数达200万次

产品型号 Type	芯数及截面积 Cores or Section	近似外径 External Diameter mm	近似重量 Weight kg/km
060LSCYY10100034	3×0.34	5.3	42.4
060LSCYY10104034	4×0.34	5.8	51.6
060LSCYY10108034	5×0.34	6.3	62.0
060LSCYY10108034	6×0.34	6.8	74.5
060LSCYY10107034	7×0.34	7.4	87.1
060LSCYY10108034	8×0.34	8.1	103.0
060LSCYY10110034	10×0.34	9.1	121.2
060LSCYY10112034	12×0.34	10.3	153.3
060LSCYY10114034	15×0.34	11.4	186.9
060LSCYY10116034	16×0.34	11.4	193.6
060LSCYY10118034	18×0.34	12.5	224.0
060LSCYY10120034	20×0.34	12.6	236.9
060LSCYY10100075	2×0.75	5.8	47.4
060LSCYY10100075	3×0.75	6.2	58.5
060LSCYY10104075	4×0.75	6.6	73.1
060LSCYY10106075	5×0.75	7.4	88.1
060LSCYY10108075	6×0.75	8.0	105.5
060LSCYY10107075	7×0.75	8.7	124.1
060LSCYY10108075	8×0.75	9.6	147.4
060LSCYY10110075	10×0.75	10.8	188.9
060LSCYY10112075	12×0.75	12.2	221.9
060LSCYY10115075	15×0.75	13.6	271.4
060LSCYY10118075	18×0.75	15.1	331.1

产品型号 Type	芯数及截面积 Cores or Section	近似外径 External Diameter mm	近似重量 Weight kg/km
060LSCYY10110080	16×0.5	16.0	327.4
060LSCYY10120050	20×0.5	15.1	348.0
060LSCYY10100075	2×0.75	6.2	55.2
060LSCYY10100075	3×0.75	6.6	69.7
060LSCYY10104075	4×0.75	7.2	86.3
060LSCYY10108075	5×0.75	7.9	106.1
060LSCYY10106075	6×0.75	8.6	127.4
060LSCYY10107075	7×0.75	9.3	150.1
060LSCYY10109075	8×0.75	10.2	178.0
060LSCYY10110075	10×0.75	11.5	229.4
060LSCYY10110075	12×0.75	12.9	289.6
060LSCYY10115075	15×0.75	14.6	329.8
060LSCYY10110075	16×0.75	14.6	343.5
060LSCYY10110075	18×0.75	16.0	388.2
060LSCYY10120075	20×0.75	16.8	432.2
060LSCYY101020100	2×1.0	7.0	78.0
060LSCYY101030100	3×1.0	7.4	89.4
060LSCYY101040100	4×1.0	8.2	111.6
060LSCYY101050100	5×1.0	8.9	137.4
060LSCYY101060100	6×1.0	9.8	165.9
060LSCYY101070100	7×1.0	10.8	196.7
060LSCYY101080100	8×1.0	11.7	233.2
060LSCYY101100100	10×1.0	13.3	301.1

CHAIN CABLE

低速柔性双绞屏蔽拖链电缆

www.anycable.com.cn

ANYCHAIN-LSCYY101 来回折弯次数达200万次

产品型号 Type	芯数及截面积 Cores or Section	近似外径 External Diameter mm	近似重量 Weight kg/km
060LSCYY10120100	12 × 1.0	15.2	351.1
060LSCYY10150100	15 × 1.0	16.8	435.6
060LSCYY10180100	18 × 1.0	18.6	453.4
060LSCYY10180100	18 × 1.0	18.5	527.3
060LSCYY1020100	20 × 1.0	18.7	558.5
060LSCYY1020150	2 × 1.5	8.4	100.6
060LSCYY1030150	3 × 1.5	8.9	128.4
060LSCYY1040150	4 × 1.5	9.6	161.2
060LSCYY1050150	5 × 1.5	10.9	200.1
060LSCYY1060150	6 × 1.5	11.9	242.4
060LSCYY1070155	7 × 1.5	12.9	287.5
060LSCYY1080150	8 × 1.5	14.3	343.6
060LSCYY10110150	11 × 1.5	16.0	535.6
060LSCYY10120150	15 × 1.5	20.7	649.0
060LSCYY10150150	16 × 1.5	20.7	675.7
060LSCYY10180150	18 × 1.5	22.8	787.5
060LSCYY10230150	23 × 1.5	23.0	835.0
060LSCYY10200150	2 × 2.5	10.6	158.5
060LSCYY1020250	3 × 2.5	11.0	203.9
060LSCYY1030250	4 × 2.5	12.5	257.9
060LSCYY1040250	5 × 2.5	13.8	322.1
060LSCYY1050250	6 × 2.5	15.2	392.2
060LSCYY1060250	7 × 2.5	16.0	467.1

产品型号 Type	芯数及截面积 Cores or Section	近似外径 External Diameter mm	近似重量 Weight kg/km
060LSCYY10100250	8 × 2.5	16.4	560.7
060LSCYY101100250	10 × 2.5	20.9	730.6
060LSCYY10120250	12 × 2.5	24.1	866.1
060LSCYY10150250	15 × 2.5	26.7	1071.0
060LSCYY10180250	18 × 2.5	26.8	1115.4
060LSCYY10180250	18 × 2.5	29.6	1303.0
060LSCYY10200250	20 × 2.5	29.6	1382.7
060LSCYY10300400	3 × 4	12.7	276.6
060LSCYY101010400	4 × 4	14.0	352.2
060LSCYY101050400	5 × 4	15.5	441.0
060LSCYY10103000	3 × 6	14.9	353.1
060LSCYY101040600	4 × 6	16.4	490.7
060LSCYY10102000	5 × 6	16.5	616.1
060LSCYY101031000	3 × 10	17.8	586.9
060LSCYY101041000	4 × 10	19.9	753.8
060LSCYY101051000	5 × 10	22.1	949.0
060LSCYY101031600	3 × 16	20.3	660.2
060LSCYY101041600	4 × 16	23.3	1096.7
060LSCYY101061600	5 × 16	25.9	1882.6
060LSCYY101032500	3 × 25	26.4	1335.0
060LSCYY101042500	4 × 25	29.4	1735.6
060LSCYY101052500	5 × 25	32.8	2180.4