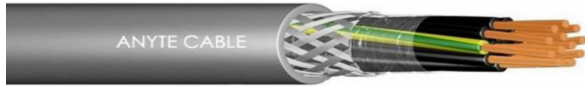


ANYCHAIN-LSCYP201 来回折弯次数达 200 万次



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、自动化仓库等场合。

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。且具有优异的抗干扰、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。

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 $< 0.5\text{mm}^2$ 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
- 屏蔽结构： 高电导率裸铜丝编织屏蔽，密度 $\geq 70\%$
- 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: $< 50\text{m}$
加速度 20m/S^2
移动速度 $< 3\text{m/S}$
- 弯曲寿命： 30 次/分钟, > 200 万次

技术参数/Technical Data

额定电压：	截面 $< 0.5\text{mm}^2$: 300/300V 截面 $\geq 0.5\text{mm}^2$: 300/500V	测试电压：	2000V
弯曲半径：	固定安装：4*D 移动安装：7.5×D	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
060LSCYP201020025	2×0.25	5.3	42.1
060LSCYP201030025	3×0.25	5.5	49.5
060LSCYP201040025	4×0.25	6.0	59.6
060LSCYP201050025	5×0.25	6.5	70.3
060LSCYP201060025	6×0.25	7.0	83.4
060LSCYP201070025	7×0.25	7.5	95.6
060LSCYP201080025	8×0.25	8.2	111.6

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
060LSCYP201100025	10×0.25	9.2	138.2
060LSCYP201120025	12×0.25	10.4	159.1
060LSCYP201150025	15×0.25	11.4	185.8
060LSCYP201160025	16×0.25	11.4	196.7
060LSCYP201180025	18×0.25	12.5	222.5
060LSCYP201200025	20×0.25	12.6	231.0
060LSCYP201020034	2×0.34	5.4	44.1