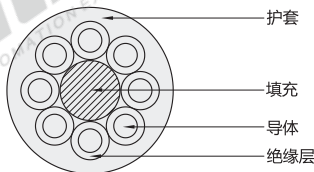


代码	类型	屏蔽	绝缘材质	护套材质	护套颜色
ZLH75	控制电缆	不带屏蔽	PE	PVC	灰色

- 特点
- 采用优化的细导体，适用于自动机器拖链中移动使用；
  - 具有优良的耐磨性，耐弯折，耐油性，适用于电缆拖链内配线；
  - 用于拖链时，中等弯曲性能；
  - 主要用于室内及自由悬浮行程和可达50米的滑行应用；
  - 机械加工、木材/石材加工业、包装工业、输送系统、调节设备拖链中使用。



导体：多股超细精绞裸铜丝/符合VDE 0295 6类标准。  
绞合构造：芯线数 < 12：芯线以短节距绞合在一起；  
芯线数 ≥ 12：分束绞合，保证了一致的抗拉强度，特殊的低扭力结构。

销售方式	每卷长度
卷	100米/卷



型号	芯数	长度(m)	导体结构 (根/mm)	芯数×导体 (mm <sup>2</sup> )	电缆外径 (mm)	
代码	导体AWG(mm <sup>2</sup> )					
ZLH75	0.14	100 (100米整卷销售)	18/0.1	2	2×0.14	3.2
				3	3×0.14	3.4
				4	4×0.14	3.4
				5	5×0.14	3.7
				6	6×0.14	4.1
				7	7×0.14	4.4
				10	10×0.14	5.8
				12	12×0.14	6.7
				14	14×0.14	6.8
				18	18×0.14	8
				25	25×0.14	8.7
				2	2×0.25	3.6
				3	3×0.25	3.8
				4	4×0.25	4.1
				5	5×0.25	4.4
6	6×0.25	4.9				
7	7×0.25	5.3				
10	10×0.25	6.7				
12	12×0.25	7.8				
14	14×0.25	8.1				
18	18×0.25	9.4				
20	20×0.25	9.6				
25	25×0.25	10.2				
30	30×0.25	11.4				
2	2×0.34	4.2				
3	3×0.34	4.1				
4	4×0.34	4.4				
5	5×0.34	5.0				
6	6×0.34	5.3				
7	7×0.34	5.8				
10	10×0.34	7.5				
12	12×0.34	8.7				
14	14×0.34	8.9				
18	18×0.34	10.2				
25	25×0.34	11.8				

芯线识别

序号	颜色	序号	颜色	序号	颜色
1	红色	11	粉红色	21	灰注黑
2	黑色	12	浅蓝色	22	粉红注黑
3	棕色	13	浅绿色	23	浅蓝注黑
4	橙色	14	红注黑	24	浅绿注黑
5	黄色	15	棕注黑	25	红注白
6	绿色	16	橙注黑	26	棕注白
7	蓝色	17	黄注黑	27	橙注白
8	紫色	18	绿注黑	28	黄注白
9	灰色	19	蓝注黑	29	绿注白
10	白色	20	紫注黑	30	蓝注白

技术参数

弯曲半径	移动安装：8.0×电缆外径 固定安装：4.0×电缆外径
使用温度范围	移动安装：-15°C~+105°C 固定安装：-20°C~+105°C
最大架空/滑行速度	架空3米/秒，滑动2米/秒
最大加速度	20米/秒 <sup>2</sup>
行程	架空行程距离可达50米的滑行应用
额定电压	300V
测试电压	2000V
阻燃	符合IEC 60332-1-2, CEI 20-35, FT1, VW-1
UL/cUL	2464类型 300V 80°C
外护套	低粘性、耐油的PVC基混合材料 颜色：灰色(类似RAL 7001)，可定制颜色
弯曲试验	≥1000万次

请按图示订货

型号	代码	导体AWG(mm <sup>2</sup> )	芯数	长度(m)
ZLH75	0.14	2	3	100

ZLH75—0.14—2—100

表中所示电缆外径为参考值。