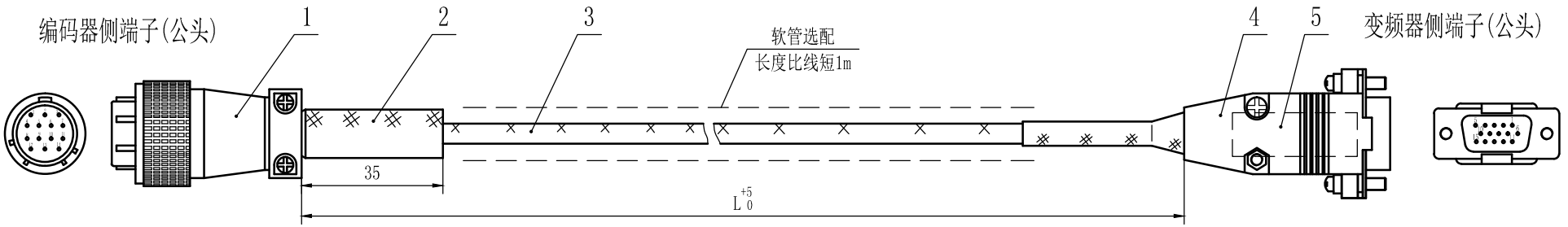
M2********

技术要求

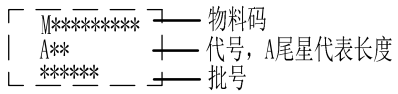
1. 本曳引机外配编码器延长电缆长度也可以根据用户要求订制。具体制作根据客户订货单要求。
2. 所有接线结束后，逐一检测接线正确与否，不得有错。
3. 变频器侧焊好线后应用灌封胶灌封固定；
4. 线夹和M4盘头螺钉两套分别用密封袋包装；
5. 整线做好后用塑料袋包装好，袋子上用贴纸打印条形码及一体线代码和简易代号；
6. 编码器电缆工作温度应不低于100℃。



海德汉1387编码器延长线（具体代码及详细信息见编码器配置规格表）

编码器信号	编码器侧端子号	颜色(仅供参考)	DB15端子号 M285150*** A**	DB15端子号 M285350*** B**	DB15端子号 M285250*** C**
C-	1	粉红	1	10	11
D-	2	紫	2	13	13
A-	3	橙	3	6	6
B-	4	黄	4	1	1
R+	5	棕	15	3	3
C+	6	深灰	6	11	10
D+	7	白	7	12	12
A+	8	淡绿	8	5	5
B+	9	蓝	9	8	8
屏蔽	11	屏蔽	外壳	外壳	外壳
5V	12	红	12	9	9
0V	13	黑	13	7	7
R-	14	绿	14	4	4

代号标签内容示意



序号	图号	名称	数量	材料	单件重量	总计重量	备注
5		代号标签	1	不干胶			
4	M400850001	DB15 15针插头	1	组件			
3	M410150- - -	12芯编码器线	1	组件			长度L按需求
2	M420850012	橡胶管	1	NBR2624软丁晴橡胶			φ12长50
1	M400850141	ZQ20G14T航空插头	1	组件			

标记	处数	分区	更改文件号	签名	年.月.日	阶段标记	重量	比例
设计				工艺				1:1
审核				批准		共 张	第 张	

组件

苏州蒙特纳利驱动设备有限公司

编码器延长线

M2********

版本 A0