

铜芯低烟无卤阻燃屏蔽软电缆

Farrow Cable ZR-REEP

额定电压: Nominal voltage:	450/750V
导体: Conductor:	多股镀锡铜导体,符合GB/T 3956 第5类(等同于IEC60228,5)
绝缘: Insulation:	低烟无卤阻燃绝缘材料
护套: Sheath:	低烟无卤阻燃护套材料, 灰色
芯线标识: Identification of cores:	≤5芯,彩色芯线; >5芯,黑色芯线白色数字编号, 可含黄绿地线
屏蔽: Screen:	镀锡铜丝编织屏蔽, 覆盖率大于85%
芯线数: No. of core:	2~36
截面积: Cross section:	0.5~35mm ²
测试电压: Test voltage:	2500V, 5min
绝缘电阻: Insulation resistance:	> 20MΩ x km
使用温度: Operating temp:	-40 ~ +70°C (固定安装) -25 ~ +70°C (移动安装)
弯曲半径: Bending radius:	6x电缆外径 (固定安装) 20x电缆外径 (移动安装)
阻燃性能: Flame resistant:	IEC 60332-3-23
卤素含量、PH值: Amount of halogen acid gas、PH:	IEC 60754
烟密度: Density of cable burning:	IEC 61034
氧指数: Oxygen index:	ASTM D2863

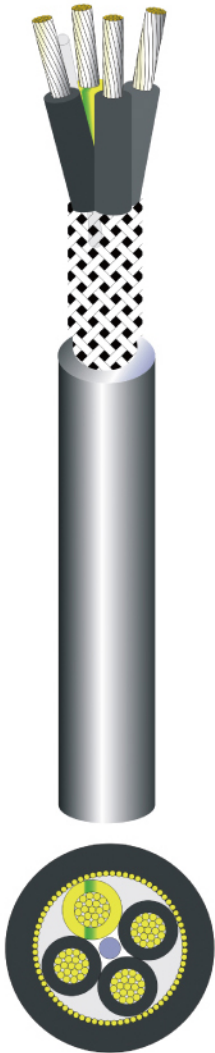
应用/Application:

随着对人员安全的更多的考虑, 在人员较密集场所中连接电器及控制系统中的导线及电缆需要低烟无卤阻燃的要求, 同时较非屏蔽电缆有更好的电磁兼容效果。特别是在剧院、机场、涵洞、隧道等相对封闭的环境中。

Halogen free and LSOH control cable for multiple purposes in control and measurement circuits with increased requirements to electromagnetic compatibility.

注释/Remark:

- ①其他额定电压 (300/500V, 600/1000V) 电缆, 请与我司联系;
- ②更多芯线标识请与我司联系;
- ③更多芯线数及更大截面积请与我们联系。



铜芯低烟无卤阻燃屏蔽软电缆

Farrow Cable ZR-REEP

参数表

产品编号 Part Number	规格芯线数×标称截面积 Number of cores & mm ² per conductor	近似外径 Out Diameter mm	耗铜量 Copper Weight kg/km	净重 Weight kg/km
032 0102	2 x 0.50	6.8	24.8	76.0
032 0103	3 G 0.50	7.2	30.6	87.0
032 0104	4 G 0.50	8.0	37.1	102.0
032 0105	5 G 0.50	8.8	43.8	118.0
032 0106	6 G 0.50	9.6	56.0	142.0
032 0107	7 G 0.50	9.6	61.0	146.0
032 0108	8 G 0.50	10.2	69.0	162.0
032 0109	9 G 0.50	11.5	76.0	194.0
032 0110	10 G 0.50	12.0	84.0	216.0
032 0112	12 G 0.50	12.2	103.0	246.0
032 0114	14 G 0.50	12.8	115.0	272.0
032 0118	18 G 0.50	14.4	130.0	318.0
032 0125	25 G 0.50	17.4	173.0	410.0
032 0127	27 G 0.50	17.4	182.0	427.0
032 0134	34 G 0.50	19.2	236.0	532.0
032 0136	36 G 0.50	19.2	245.0	566.0
032 0202	2 x 0.75	7.5	31.2	89.0
032 0203	3 G 0.75	8.0	39.4	103.0
032 0204	4 G 0.75	8.5	48.4	122.0
032 0205	5 G 0.75	9.5	64.0	149.0
032 0206	6 G 0.75	10.3	74.0	172.0
032 0207	7 G 0.75	10.3	81.0	179.0
032 0208	8 G 0.75	11.5	91.0	199.0
032 0209	9 G 0.75	12.4	101.0	236.0
032 0210	10 G 0.75	12.8	120.0	272.0
032 0212	12 G 0.75	13.3	136.0	301.0
032 0214	14 G 0.75	13.8	153.0	334.0
032 0218	18 G 0.75	15.4	177.0	395.0
032 0225	25 G 0.75	18.6	238.0	514.0
032 0227	27 G 0.75	18.6	265.0	550.0
032 0234	34 G 0.75	21.0	324.0	690.0
032 0236	36 G 0.75	21.0	338.0	712.0
032 0302	2 x 1.0	8.1	36.8	98.0
032 0303	3 G 1.0	8.5	47.4	115.0
032 0304	4 G 1.0	9.2	59.0	137.0
032 0305	5 G 1.0	10.0	77.0	168.0
032 0306	6 G 1.0	10.8	89.0	194.0
032 0307	7 G 1.0	10.8	99.0	218.0
032 0308	8 G 1.0	12.1	111.0	242.0
032 0309	9 G 1.0	13.0	132.0	276.0
032 0310	10 G 1.0	13.6	146.0	308.0
032 0312	12 G 1.0	14.2	167.0	342.0
032 0314	14 G 1.0	15.0	189.0	381.0
032 0318	18 G 1.0	16.4	222.0	453.0
032 0325	25 G 1.0	19.9	313.0	626.0
032 0327	27 G 1.0	19.9	332.0	653.0
032 0334	34 G 1.0	22.0	408.0	797.0
032 0336	36 G 1.0	22.0	427.0	824.0
032 0402	2 x 1.5	9.0	48.5	124.0
032 0403	3 G 1.5	9.6	70.0	154.0
032 0404	4 G 1.5	10.0	86.0	185.0
032 0405	5 G 1.5	11.2	104.0	219.0
032 0406	6 G 1.5	12.1	121.0	272.0
032 0407	7 G 1.5	12.1	135.0	285.0
032 0408	8 G 1.5	13.8	161.0	328.0
032 0409	9 G 1.5	14.7	179.0	362.0
032 0410	10 G 1.5	15.4	199.0	405.0
032 0412	12 G 1.5	16.0	228.0	453.0
032 0414	14 G 1.5	16.5	267.0	516.0
032 0418	18 G 1.5	19.2	323.0	643.0

产品编号 Part Number	规格芯线数×标称截面积 Number of cores & mm ² per conductor	近似外径 Out Diameter mm	耗铜量 Copper Weight kg/km	净重 Weight kg/km
032 0425	25 G 1.5	22.7	435.0	844.0
032 0427	27 G 1.5	22.7	463.0	884.0
032 0434	34 G 1.5	25.7	571.0	1085.0
032 0436	36 G 1.5	25.7	610.0	1138.0
032 0502	2 x 2.5	10.5	78.0	177.0
032 0503	3 G 2.5	10.6	103.0	214.0
032 0504	4 G 2.5	12.0	130.0	277.0
032 0505	5 G 2.5	13.5	166.0	338.0
032 0506	6 G 2.5	14.5	194.0	394.0
032 0507	7 G 2.5	14.5	217.0	415.0
032 0508	8 G 2.5	16.1	245.0	465.0
032 0509	9 G 2.5	17.8	274.0	514.0
032 0510	10 G 2.5	18.6	304.0	577.0
032 0512	12 G 2.5	19.5	361.0	679.0
032 0514	14 G 2.5	20.2	412.0	763.0
032 0518	18 G 2.5	22.7	504.0	933.0
032 0525	25 G 2.5	27.5	684.0	1235.0
032 0527	27 G 2.5	27.5	730.0	1298.0
032 0534	34 G 2.5	30.8	919.0	1662.0
032 0536	36 G 2.5	30.8	965.0	1725.0
032 0603	3 G 4.0	12.2	150.0	295.0
032 0604	4 G 4.0	14.0	200.0	371.0
032 0605	5 G 4.0	15.0	243.0	443.0
032 0607	7 G 4.0	16.5	322.0	551.0
032 0703	3 G 6.0	14.6	226.0	420.0
032 0704	4 G 6.0	16.6	289.0	516.0
032 0705	5 G 6.0	18.1	352.0	620.0
032 0707	7 G 6.0	20.1	471.0	796.0
032 0804	4 G 10.0	19.5	374.0	675.0
032 0805	5 G 10.0	21.6	481.0	838.0
032 0807	7 G 10.0	23.5	601.0	1025.0
032 0904	4 G 16.0	23.7	568.0	932.0
032 0905	5 G 16.0	26.0	736.0	1167.0
032 0907	7 G 16.0	28.8	905.0	1455.0
032 1004	4 G 25.0	29.5	1125.0	1755.0
032 1005	5 G 25.0	32.5	1388.0	2189.0
032 1104	4 G 35.0	32.5	1498.0	2262.0
032 1105	5 G 35.0	36.2	1869.0	2786.0

注释/Remark:

- 1/ 额定电压为300/500V及600/1000V的线的型号为ZR-REEP 300/500V及ZR-REEP 600/1000V,
- 2/ 标准包装形式为100m、500m、1000m;
- 3/ 更多规格请与我司联系。