

铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套软电缆

Farrow Cable 227IEC53(RVV)

Farrow Cable H05VV-F

额定电压: Nominal voltage:	300/500V
导体: Conductor:	多股铜导体, 符合GB/T 3956 第5类 (等同于IEC60228.5)
绝缘: Insulation:	聚氯乙烯混合料 (PVC)
护套: Sheath:	柔性聚氯乙烯混合料 (PVC), 灰色 (RAL7001)
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, 黄绿地线
芯线数: No. of core:	2~5, 7~36 (CCC目录外产品, 无CCC认证)
截面积: Cross section:	0.75~2.5mm ² , 0.5、2.5~35mm ² (CCC目录外产品, 无CCC认证)
测试电压: Test voltage:	2000V, 5min
绝缘电阻: Insulation resistance:	> 20MΩ x km
使用温度 (固定安装): Operating temp. (static):	-30 ~ +70°C
使用温度 (移动安装): Operating temp. (flexing):	-5 ~ +70°C
弯曲半径: Bending radius:	15x电缆外径
阻燃特性: Flame retardance:	IEC 60 332.1
参考标准: Ref. to:	GB 5023、IEC60227、HD 21.5 S3

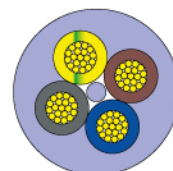
应用/Application:

本产品主要用于中、轻型移动电器、仪器仪表、家用电器、动力照明等柔性使用场所, 可传输控制信号, 也可传输动力信号, 也适合敷设在桥架或软管中。同时, 本产品在获得CCC及CE标志的认证, 符合HD (欧盟统一协调标准) 的要求, 不仅可以用于中国市场, 也适用于欧洲市场。按HD标准此电缆型号为H05VV-F。

The cable is used for flexible connection of electrical appliance with medium mechanical stress in households, kitchens and offices. Both control and power signal can be transmitted. It is suitable for indoor installation in closed conduits and tubes. As the cable has acquired CCC approval and CE certificate, it can be used in not only Chinese market but European market. The corresponding type in HD standard is H05VV-F.

注释/Remark:

- ①更大额定电压450/750V, 600/1000V电缆, 请与我司联系;
- ②更多芯线标识请与我司联系;
- ③CCC目录外产品产品型号为RVV, 无CCC认证;
- ④其他专用场所使用产品 (耐高低温、耐腐蚀、耐切削等性能) 请与我司联系。



铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套软电缆

Farrow Cable 227IEC53(RVV)
Farrow Cable H05VV-F

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
053 0102	2 x 0.50	5.7	9.3	43.1
053 0103	3 G 0.50	6.2	14.0	54.0
053 0104	4 G 0.50	6.8	18.6	66.0
053 0105	5 G 0.50	7.6	23.3	82.0
053 0106	6 G 0.50	8.2	28.0	97.0
053 0107	7 G 0.50	8.2	32.6	100.0
053 0108	8 G 0.50	9.4	37.3	116.0
053 0110	10 G 0.50	10.8	46.6	150.0
053 0112	12 G 0.50	11.1	56.0	168.0
053 0118	18 G 0.50	13.3	84.0	249.0
053 0125	25 G 0.50	16.2	116.0	341.0
053 0136	36 G 0.50	18.2	168.0	463.0
053 0202	2 x 0.75	6.4	14.0	56.0
053 0203	3 G 0.75	6.8	21.0	68.0
053 0204	4 G 0.75	7.4	28.0	83.0
053 0205	5 G 0.75	8.3	34.9	104.0
053 0206	6 G 0.75	9.2	41.9	127.0
053 0207	7 G 0.75	9.2	48.9	131.0
053 0208	8 G 0.75	10.4	56.0	147.0
053 0210	10 G 0.75	12.0	70.0	196.0
053 0212	12 G 0.75	12.3	84.0	221.0
053 0218	18 G 0.75	14.8	126.0	326.0
053 0225	25 G 0.75	17.9	175.0	445.0
053 0236	36 G 0.75	20.3	252.0	616.0
053 0302	2 x 1.0	6.7	18.6	64.0
053 0303	3 G 1.0	7.1	28.0	78.0
053 0304	4 G 1.0	7.9	37.3	100.0
053 0305	5 G 1.0	8.7	46.6	121.0
053 0306	6 G 1.0	9.6	56.0	147.0
053 0307	7 G 1.0	9.6	65.0	153.0
053 0308	8 G 1.0	11.2	75.0	177.0
053 0310	10 G 1.0	12.6	93.0	228.0
053 0312	12 G 1.0	12.9	112.0	258.0
053 0318	18 G 1.0	15.5	168.0	381.0
053 0325	27 G 1.0	19.0	233.0	529.0
053 0336	36 G 1.0	21.4	335.0	723.0
053 0402	2 x 1.5	7.6	27.3	86.0
053 0403	3 G 1.5	8.2	40.9	110.0
053 0404	4 G 1.5	9.2	55.0	140.0
053 0405	5 G 1.5	10.3	68.0	175.0
053 0406	6 G 1.5	11.2	82.0	207.0
053 0407	7 G 1.5	11.2	96.0	216.0

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
053 0408	8 G 1.5	13.0	109.0	249.0
053 0410	10 G 1.5	14.8	136.0	326.0
053 0412	12 G 1.5	15.2	164.0	370.0
053 0418	18 G 1.5	18.2	246.0	544.0
053 0425	27 G 1.5	22.2	341.0	751.0
053 0436	36 G 1.5	25.1	491.0	1,040.0
053 0502	2 x 2.5	9.4	45.5	135.0
053 0503	3 G 2.5	10.1	68.0	170.0
053 0504	4 G 2.5	11.1	91.0	212.0
053 0505	5 G 2.5	12.4	114.0	264.0
053 0506	6 G 2.5	13.7	136.0	320.0
053 0507	7 G 2.5	13.7	159.0	335.0
053 0508	8 G 2.5	15.4	182.0	383.0
053 0510	9 G 2.5	17.9	227.0	500.0
053 0512	12 G 2.5	18.5	273.0	568.0
053 0518	18 G 2.5	22.2	409.0	845.0
053 0525	27 G 2.5	27.3	569.0	1,170.0
053 0536	36 G 2.5	30.8	819.0	1,617.0
053 0603	3 G 4.0	11.3	110.0	231.0
053 0604	4 G 4.0	12.6	147.0	295.0
053 0605	5 G 4.0	14.0	183.0	366.0
053 0607	7 G 4.0	15.4	257.0	469.0
053 0703	3 G 6.0	13.7	167.0	339.0
053 0704	4 G 6.0	15.3	223.0	433.0
053 0705	5 G 6.0	17.0	278.0	538.0
053 0706	7 G 6.0	19.0	390.0	696.0
053 0803	3 G 10	17.8	297.0	584.0
053 0804	4 G 10	19.8	396.0	745.0
053 0805	5 G 10	22.0	495.0	923.0
053 0903	3 G 16	20.2	470.0	830.0
053 0904	4 G 16	22.7	627.0	1,073.0
053 0905	5 G 16	25.4	784.0	1,341.0
053 1004	4 G 25	28.9	985.0	1,684.0
053 1005	5 G 25	32.2	1,232.0	2,100.0
053 1104	4 G 35	32.1	1,344.0	2,188.0
053 1105	5 G 35	35.4	1,680.0	2,693.0

注释/Remark:

- 1/ 由于CCC相关产品标准中规定了芯线数及截面积范围，故含CCC认证产品型号为227IEC53(RVV) H05VV-F，而CCC认证范围外产品型号为RVV；
- 2/ 额定电压为450/750V及600/1000V的线的型号为RVV 450/750V及VVRR 600/1000V，无CCC标志；
- 3/ X-不含黄绿接地保护芯线，G-含黄绿接地保护芯线
- 4/ 标准包装100m、500m、1000m；
- 5/ 更多规格请与我司联系。