

铜芯聚氨酯连接软电缆

Farrow Cable PUR

额定电压: Nominal Voltage:	300/500V
导体: Conductor:	多股铜导体,符合GB/T 3956-1997第5类(等同于IEC60228.5)
绝缘: Insulation:	聚氯乙烯混合物 (PVC)
护套: Sheath:	耐油型聚氨酯混合物 (PUR), 灰色; 耐紫外耐油型聚氨酯混合物 (PUR), 黑色
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
芯线数: No. of core:	1~60
截面积: Cross section:	0.5 - 10mm ²
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):	-50 ~ +80°C
使用温度 (移动安装) : Operating temp. (flexing):	-40 ~ +80°C
弯曲半径: Bending radius:	6x电缆外径
阻燃特性: Ref. to:	IEC 60 332.1

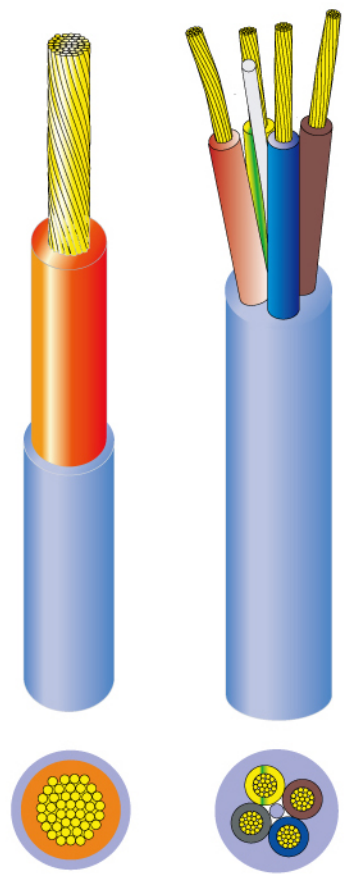
应用/Application:

本产品采用了聚氨酯 (PUR) 外护套, 具有耐磨、耐机械力, 并具有更强的耐各类有机溶剂及耐低温的特性。特别适用于环境较为恶劣的电气控制柜、开关柜及电器连接, 更可用于电动工具。本产品是传统橡胶类电缆的良好替代产品。

With PUR outer sheath, these cables are wear and tear resistant, chemicals resistant and cold flexible. They can be used out door and exposed to heavy abrasion under extreme conditions. They are suitable for machine tools switch board and other apparatus engineering. This product is a good substitution for the normal rubber cable.

注释/Remark:

- ① 更大额定电压450/750V, 600/1000V电缆, 请与我司联系;
- ② 不同的屏蔽形式可与我司联系;
- ③ 提供更柔软结构的产品, 可用于连续移动场所。



铜芯聚氨酯连接软电缆

Farrow Cable PUR

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
033 0101	1 x 0.50	3.5	4.7	17.8
033 0102	2 x 0.50	5.7	9.3	43.4
033 0103	3 G 0.50	6.0	14.0	52.0
033 0104	4 G 0.50	6.8	18.6	66.0
033 0105	5 G 0.50	7.4	23.3	79.0
033 0106	6 G 0.50	8.2	28.0	98.0
033 0107	7 G 0.50	8.2	32.6	100.0
033 0108	8 G 0.50	9.1	37.3	116.0
033 0110	10 G 0.50	10.6	46.6	146.0
033 0112	12 G 0.50	11.1	56.0	169.0
033 0118	18 G 0.50	13.1	84.0	244.0
033 0125	25 G 0.50	16.0	116.0	335.0
033 0127	27 G 0.50	16.0	126.0	350.0
033 0134	34 G 0.50	18.0	158.0	442.0
033 0136	36 G 0.50	18.0	168.0	457.0
033 0148	48 G 0.50	21.4	224.0	608.0
033 0160	60 G 0.50	22.9	280.0	735.0
033 0201	1 x 0.75	3.8	7.0	21.8
033 0202	2 x 0.75	6.4	14.0	57.0
033 0203	3 G 0.75	6.8	21.0	68.0
033 0204	4 G 0.75	7.4	28.0	83.0
033 0205	5 G 0.75	8.3	34.9	105.0
033 0206	6 G 0.75	9.0	41.9	124.0
033 0207	7 G 0.75	9.2	48.9	132.0
033 0208	8 G 0.75	9.9	56.0	148.0
033 0210	10 G 0.75	11.8	70.0	192.0
033 0212	12 G 0.75	12.1	84.0	217.0
033 0218	18 G 0.75	14.6	126.0	321.0
033 0225	25 G 0.75	17.7	175.0	439.0
033 0227	27 G 0.75	17.7	189.0	460.0
033 0234	34 G 0.75	19.9	238.0	579.0
033 0236	36 G 0.75	19.9	252.0	600.0
033 0248	48 G 0.75	23.7	335.0	797.0
033 0260	60 G 0.75	25.5	419.0	977.0
033 0301	1 x 1.0	3.9	9.3	24.9
033 0302	2 x 1.0	6.7	18.6	65.0
033 0303	3 G 1.0	7.1	28.0	78.0
033 0304	4 G 1.0	7.7	37.3	97.0
033 0305	5 G 1.0	8.7	46.6	121.0
033 0306	6 G 1.0	9.6	56.0	148.0
033 0307	7 G 1.0	9.6	65.0	154.0
033 0308	8 G 1.0	10.6	75.0	178.0
033 0310	10 G 1.0	12.4	93.0	224.0
033 0312	12 G 1.0	12.9	112.0	259.0
033 0318	18 G 1.0	15.3	168.0	376.0
033 0325	25 G 1.0	18.6	233.0	515.0
033 0327	27 G 1.0	18.6	252.0	540.0
033 0334	34 G 1.0	21.2	317.0	691.0
033 0336	36 G 1.0	21.2	335.0	716.0
033 0348	48 G 1.0	25.0	447.0	951.0
033 0360	60 G 1.0	27.4	559.0	1,165.0
033 0401	1 x 1.5	4.4	13.6	33.1
033 0402	2 x 1.5	7.6	27.3	87.0
033 0403	3 G 1.5	8.2	40.9	110.0
033 0404	4 G 1.5	9.0	55.0	137.0
033 0405	5 G 1.5	10.1	68.0	171.0
033 0406	6 G 1.5	11.2	82.0	208.0
033 0407	7 G 1.5	11.4	96.0	222.0
033 0408	8 G 1.5	12.3	109.0	250.0
033 0410	10 G 1.5	14.6	136.0	321.0

注释/Remark:

- 1/ 标准包装100m、500m、1000m;
- 2/ 更多规格请与我司联系。

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
033 0412	12 G 1.5	15.0	164.0	365.0
033 0418	18 G 1.5	18.0	246.0	538.0
033 0425	25 G 1.5	22.0	341.0	744.0
033 0427	27 G 1.5	22.0	369.0	781.0
033 0434	34 G 1.5	24.9	464.0	995.0
033 0436	36 G 1.5	24.9	491.0	1,032.0
033 0448	48 G 1.5	29.6	655.0	1,365.0
033 0460	60 G 1.5	31.7	819.0	1,670.0
033 0501	1 x 2.5	5.1	22.7	47.9
033 0502	2 x 2.5	9.2	45.5	131.0
033 0503	3 G 2.5	9.9	68.0	167.0
033 0504	4 G 2.5	11.1	91.0	213.0
033 0505	5 G 2.5	12.2	114.0	259.0
033 0506	6 G 2.5	13.5	136.0	315.0
033 0507	7 G 2.5	13.7	159.0	336.0
033 0508	8 G 2.5	15.0	182.0	385.0
033 0510	10 G 2.5	17.7	227.0	494.0
033 0512	12 G 2.5	18.3	273.0	562.0
033 0518	18 G 2.5	22.0	409.0	838.0
033 0525	25 G 2.5	26.5	569.0	1,151.0
033 0527	27 G 2.5	26.5	614.0	1,210.0
033 0534	34 G 2.5	30.0	773.0	1,535.0
033 0536	36 G 2.5	30.0	819.0	1,595.0
033 0548	48 G 2.5	35.2	1,092.0	2,138.0
033 0560	60 G 2.5	38.0	1,365.0	2,524.0
033 0601	1 x 4.0	5.6	36.7	65.0
033 0603	3 G 4.0	11.3	110.0	232.0
033 0604	4 G 4.0	12.6	147.0	296.0
033 0605	5 G 4.0	13.8	183.0	362.0
033 0607	7 G 4.0	15.4	257.0	470.0
033 0701	1 x 6.0	6.7	56.0	93.0
033 0703	3 G 6.0	13.7	167.0	341.0
033 0704	4 G 6.0	15.1	223.0	429.0
033 0705	5 G 6.0	17.0	278.0	540.0
033 0707	7 G 6.0	19.0	390.0	698.0
033 0801	1 x 10.0	7.9	99.0	147.0
033 0804	4 G 10.0	19.5	396.0	690.0
033 0805	5 G 10.0	21.6	495.0	856.0
033 0807	7 G 10.0	24.0	693.0	1,122.0