

电气连接用轻型屏蔽软电缆

RVVP

导体 CONDUCTOR	符合 GB/T 3956 (idt. IEC 60332) 标准中规定的第五类裸铜导体
绝缘 INSULATION	柔性聚氯乙烯 (PVC) 混合物
芯线标识 IDENTIFICATION OF CORES	≤5 芯, 彩色芯线, >5 芯, 黑色芯线上附白色数字编号, 保护芯线 (如有) 采用黄绿双色芯线
成缆方式 ASSEMBLY OF CORE	单根芯线与聚酯填充物绞合, 外绕包聚酯薄膜带成缆芯
屏蔽 SCREEN	镀锡铜丝编织屏蔽, 编织密度不小于 85%
护套 SHEATH	柔性聚氯乙烯 (PVC) 混合物, 颜色灰
额定电压 NOMINAL VOLTAGE	300/500V
试验电压 TEST VOLTAGE	2500V, 5min.
绝缘电阻 INSULATION RESISTANCE	>20MΩ·km
30MHZ 转移阻抗 TRANSFER IMPEDANCE @30MHZ	≤250 Ω/km
使用温度 OPERATING TEMPERATURE	-30 ~ +80°C (固定安装) -5 ~ +80°C (移动安装)
最小弯曲半径 MIN. BENDING RADIUS	4x 电缆外径 (固定安装) 12x 电缆外径 (移动安装)
阻燃特性 FLAME RESISTANCE	IEC 60332.1
参考标准 REF. TO	JB 8734, VDE 0281.13

应用/APPLICATION

RVVP 电缆用于传输电力、电气控制信号。可柔性安装或 / 和固定安装在室内的电缆桥架、管槽中。在家用电器、小型仪器仪表、及各种小型低压电气装置中有广泛的应用。编织屏蔽的选择在保证了产品的柔软性要求的条件下, 具备良好的电磁兼容特性。

RVVP cables are used for transmission control or power signal for fixed and/or flexible wiring in conduit, cable ducting for indoor use. They are suitable for wiring of electric appliances and equipment, e.g. house-hold appliances, light mobile instruments and equipments. Tinned copper braid screen is provided with a good EMC and flexible property.



电气连接用轻型屏蔽软电缆

RVVP

参数表/DATA SHEET

产品编号 PART NO.	芯线数 × 标称截面积 NUMBER & NOMINAL X- SECTION AREA OF CONDUCTOR (MM ²)	外径 OVERALL DIAMETER (MM)	计算铜重 CU WEIGHT (KG/KM)
054 0102	2 × 0.5	6.4	25.5
054 0103	3 G 0.5	6.7	31.4
054 0104	4 G 0.5	7.6	43.2
054 0105	5 G 0.5	8.2	50.7
054 0106	6 G 0.5	9.0	58.1
054 0107	7 G 0.5	9.0	62.9
054 0110	10 G 0.5	11.3	86.6
054 0112	12 G 0.5	11.8	97.5
054 0118	18 G 0.5	13.8	134.2
054 0125	25 G 0.5	16.6	178.4
054 0136	36 G 0.5	18.4	239.1
054 0202	2 × 0.75	7.2	32.5
054 0203	3 G 0.75	7.7	46.1
054 0204	4 G 0.75	8.3	55.9
054 0205	5 G 0.75	9.2	66.2
054 0206	6 G 0.75	9.9	76.5
054 0207	7 G 0.75	9.9	83.7
054 0210	10 G 0.75	12.7	115.9
054 0212	12 G 0.75	13.1	132.0
054 0218	18 G 0.75	15.5	184.0
054 0225	25 G 0.75	18.5	246.8
054 0236	36 G 0.75	20.9	360.3
054 0302	2 × 1	7.5	42.8
054 0303	3 G 1	7.9	54.1
054 0304	4 G 1	8.7	66.4
054 0305	5 G 1	9.5	79.5
054 0306	6 G 1	10.4	92.2
054 0307	7 G 1	10.4	101.8
054 0310	10 G 1	13.1	141.6
054 0312	12 G 1	13.7	162.6
054 0318	18 G 1	16.0	229.4
054 0325	25 G 1	19.1	309.4
054 0336	36 G 1	21.6	450.8
054 0402	2 × 1.5	8.7	56.8
054 0403	3 G 1.5	9.2	73.4
054 0404	4 G 1.5	9.9	90.9
054 0405	5 G 1.5	11.0	109.2
054 0406	6 G 1.5	12.1	127.6
054 0407	7 G 1.5	12.1	142.0
054 0410	10 G 1.5	15.5	198.4

产品编号 PART NO.	芯线数 × 标称截面积 NUMBER & NOMINAL X- SECTION AREA OF CONDUCTOR (MM ²)	外径 OVERALL DIAMETER (MM)	计算铜重 CU WEIGHT (KG/KM)
054 0412	12 G 1.5	16.0	229.4
054 0418	18 G 1.5	18.7	326.9
054 0425	25 G 1.5	22.6	471.1
054 0436	36 G 1.5	25.3	644.2
054 0502	2 × 2.5	10.1	82.2
054 0503	3 G 2.5	10.9	108.8
054 0504	4 G 2.5	12.0	136.8
054 0505	5 G 2.5	13.1	165.6
054 0506	6 G 2.5	14.4	194.5
054 0507	7 G 2.5	14.4	218.5
054 0510	10 G 2.5	18.5	306.8
054 0512	12 G 2.5	19.1	357.4
054 0518	18 G 2.5	22.6	543.1
054 0525	25 G 2.5	27.3	736.4
054 0536	36 G 2.5	30.8	1057.6
054 0603	3 G 4	12.1	156.4
054 0604	4 G 4	13.4	199.7
054 0605	5 G 4	14.6	243.4
054 0607	7 G 4	16.1	325.9
054 0703	3 G 6	13.6	219.7
054 0704	4 G 6	15.1	283.1
054 0705	5 G 6	16.7	346.9
054 0707	7 G 6	18.1	468.2
054 0803	3 G 10	17.9	352.1
054 0804	4 G 10	19.6	455.7
054 0805	5 G 10	21.9	587.0
054 0903	3 G 16	21.1	563.1
054 0904	4 G 16	23.2	729.0
054 0905	5 G 16	25.6	895.6
054 1004	4 G 25	28.4	1138.9
054 1005	5 G 25	31.4	1399.5
054 1104	4 G 35	31.7	1545.8
054 1105	5 G 35	35.1	1905.3

注释/REMARK

- 1/ 按 VDE 的命名原则, 此电缆的型号为 YSLCY
- 2/ 更多需求可与我司联系
- 3/ X-不含黄绿芯线, G-含黄绿芯线
- 4/ 标准包装 100m、500m、1000m

OLDENBUCK