

低烟无卤阻燃电气连接软电缆

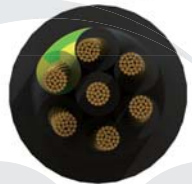
WDZ-REE

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	低烟无卤阻燃聚烯烃混合物
芯线标识 IDENTIFICATION OF CORES	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	单根芯线绞合成缆芯
护套 SHEATH	低烟无卤阻燃聚烯烃混合物
额定电压 NOMINAL VOLTAGE	300/500V （ 1.5mm ² 以下 ） 450/750V （ 1.5mm ² 及以上 ）
试验电压 TEST VOLTAGE	2500V , 5min .
绝缘电阻 INSULATION RESISTANCE	>20MΩ·km
使用温度 OPERATING TEMPERATURE	-40 ~ +80°C (固定安装) -25 ~ +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 60332.23
烟密度 SMOKE DENSITY	IEC 61034.2
无卤特性 ASSESSMENT OF HALOGEN	IEC 60754.1 , IEC 60754.2
参考标准 REF. TO	VDE 0281.14

应用/APPLICATION

WDZ-REE电缆采用了低烟无卤阻燃的设计，适用于对安全要求较高的场所，如地铁、涵洞等密闭，人员流动的場所下的固定、移动安装要求，可用于传输电力、电气控制信号。在移动电器、仪器仪表、及各种低压电气装置中有广泛的应用。

WDZ-REE cables are used for wiring and connection of power and control signal in high safety requirement areas such as subway plate, channel etc. They are suitable for fixed installation and occasional free flexing for medium mechanical stress.



低烟无卤阻燃电气连接软电缆

WDZ-REE

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)
071 0102	2 × 0.5	5.8	9.6
071 0103	3 G 0.5	6.1	14.4
071 0104	4 G 0.5	6.7	19.2
071 0105	5 G 0.5	7.5	24.0
071 0106	6 G 0.5	8.1	28.8
071 0107	7 G 0.5	8.1	33.6
071 0110	10 G 0.5	10.6	48.0
071 0112	12 G 0.5	10.9	57.6
071 0118	18 G 0.5	13.1	86.4
071 0125	25 G 0.5	15.7	120.0
071 0136	36 G 0.5	17.7	172.8
071 0202	2 × 0.75	6.4	14.4
071 0203	3 G 0.75	6.8	21.6
071 0204	4 G 0.75	7.6	28.8
071 0205	5 G 0.75	8.3	36.0
071 0206	6 G 0.75	9.2	43.2
071 0207	7 G 0.75	9.2	50.4
071 0210	10 G 0.75	12.0	72.0
071 0212	12 G 0.75	12.4	86.4
071 0218	18 G 0.75	14.6	129.6
071 0225	25 G 0.75	17.8	180.0
071 0236	36 G 0.75	19.9	259.2
071 0302	2 × 1	6.6	19.2
071 0303	3 G 1	7.2	28.8
071 0304	4 G 1	7.8	38.4
071 0305	5 G 1	8.8	48.0
071 0306	6 G 1	9.5	57.6
071 0307	7 G 1	9.5	67.2
071 0310	10 G 1	12.4	96.0
071 0312	12 G 1	12.8	115.2
071 0318	18 G 1	15.3	172.8
071 0325	25 G 1	18.4	240.0
071 0336	36 G 1	20.7	345.6
071 0402	2 × 1.5	7.8	28.8
071 0403	3 G 1.5	8.3	43.2
071 0404	4 G 1.5	9.2	57.6
071 0405	5 G 1.5	10.3	72.0
071 0406	6 G 1.5	11.2	86.4
071 0407	7 G 1.5	11.2	100.8
071 0410	10 G 1.5	14.8	144.0

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)
071 0412	12 G 1.5	15.3	172.8
071 0418	18 G 1.5	18.0	259.2
071 0425	25 G 1.5	21.7	360.0
071 0436	36 G 1.5	24.4	518.5
071 0502	2 × 2.5	9.4	48.0
071 0503	3 G 2.5	10.0	72.0
071 0504	4 G 2.5	11.3	96.0
071 0505	5 G 2.5	12.4	120.0
071 0506	6 G 2.5	13.7	144.0
071 0507	7 G 2.5	13.7	168.0
071 0510	10 G 2.5	17.8	240.0
071 0512	12 G 2.5	18.4	288.0
071 0518	18 G 2.5	21.7	432.1
071 0525	25 G 2.5	26.3	600.1
071 0536	36 G 2.5	29.6	864.1
071 0603	3 G 4	11.2	115.2
071 0604	4 G 4	12.5	153.6
071 0605	5 G 4	13.9	192.0
071 0607	7 G 4	15.4	268.8
071 0703	3 G 6	12.7	172.8
071 0704	4 G 6	14.2	230.4
071 0705	5 G 6	15.8	288.0
071 0707	7 G 6	17.4	403.3
071 0803	3 G 10	17.0	288.0
071 0804	4 G 10	18.9	384.0
071 0805	5 G 10	20.9	480.1
071 0903	3 G 16	20.0	460.9
071 0904	4 G 16	22.3	614.5
071 0905	5 G 16	24.6	768.1
071 1004	4 G 25	27.3	960.1
071 1005	5 G 25	30.3	1200.2
071 1104	4 G 35	30.6	1344.2
071 1105	5 G 35	34.0	1680.2

注释/REMARK

- 1/ 按 VDE 0250 的命名原则, 此电缆的型号为 HMH
- 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

GOLDEN DUCK