

LANmark WDN-RYY 耐火低压电缆

LANmark 系列低压电缆是专为通信、信号传输以及安防设备的低压供电而设计的专用电缆。
该系列产品广泛应用于公共安全、监控项目、商业建筑、住宅建筑、智能家居及智能建筑系统。

特性

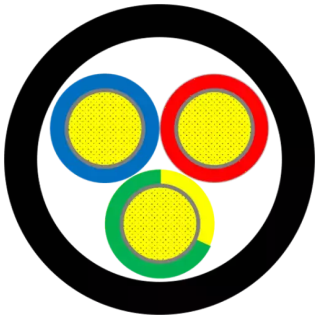
- Class 5 铜导体
- 聚烯烃绝缘，着色
- LSZH护套
- 耐火性能：在750℃火灾条件下耐火90分钟
- 额定电压：U0/U=300/300V（截面积≤0.5mm²）
U0/U=300/500V（截面积≥0.75mm²）
- 温度范围：工作温度：-20℃ ~ 70℃
安装温度：0℃ ~ 50℃

绝缘颜色

芯数	
2	蓝色、红色
3	蓝色、红色、黄绿色或蓝色、红色、绿色
4	蓝色、红色、绿色、黄色/绿色，或蓝色、红色、绿色、黄色
5	蓝、红、绿、黄、黄/绿或蓝、红、绿、黄、黑
6	蓝、红、绿、黄、黑、黄/绿，或蓝、红、绿、黄、黑、棕
7	黄色护套并标有编号，但黄/绿芯线除外。

注：当芯线组合中包含黄/绿色接地线时，N型线缆需添加后缀“G”。截面标注中将用“G”代替“x”。

技术数据



STANDARDS

IEC 60228
IEC 60332-1
IEC 60754
IEC 61034

产品型号	产品规格	芯线x标称 截面(mm ²)	绝缘厚度 典型值(mm)	护套厚度 典型值(mm)	平均外径(mm)		20℃时导体电阻		70℃时绝缘电阻	
					下限	上限	最大值(Ω/km)		最小值(MΩ.km)	
NIOR13YWON205	WDZN-RYY	2x0.50	0.6	0.6	6.6	7.6	39.0		0.013	
NIOR13YWON305	WDZN-RYY	3x0.50	0.6	0.6	7.1	8.1	39.0		0.013	
NIOR13YWON207	WDZN-RYY	2x0.75	0.6	0.8	7.4	8.4	26.0		0.011	
NIOR13YWON307	WDZN-RYY	3x0.75	0.6	0.8	7.9	8.9	26.0		0.011	
NIOR13YWON307G	WDZN-RYY	3G0.75	0.6	0.8	7.9	8.9	26.0		0.011	
NIOR13YWON407	WDZN-RYY	4x0.75	0.6	0.8	8.7	9.7	26.0		0.011	
NIOR13YWON507	WDZN-RYY	5x0.75	0.6	0.9	9.8	10.8	26.0		0.011	
NIOR13YWON607	WDZN-RYY	6x0.75	0.6	0.9	10.7	11.7	26.0		0.011	
NIOR13YWON210	WDZN-RYY	2x1.00	0.6	0.8	7.8	8.8	19.5		0.010	
NIOR13YWON310	WDZN-RYY	3x1.00	0.6	0.8	8.3	9.3	19.5		0.010	
NIOR13YWON410	WDZN-RYY	4x1.00	0.6	0.9	9.3	10.3	19.5		0.010	
NIOR13YWON510	WDZN-RYY	5x1.00	0.6	0.9	10.2	11.2	19.5		0.010	
NIOR13YWON610	WDZN-RYY	6x1.00	0.6	0.9	11.2	12.2	19.5		0.010	
NIOR13YWON215	WDZN-RYY	2x1.50	0.7	0.8	8.7	9.7	13.3		0.010	
NIOR13YWON315	WDZN-RYY	3x1.50	0.7	0.9	9.5	10.5	13.3		0.010	
NIOR13YWON415	WDZN-RYY	4x1.50	0.7	1.0	10.7	11.7	13.3		0.010	
NIOR13YWON515	WDZN-RYY	5x1.50	0.7	1.1	11.9	12.9	13.3		0.010	
NIOR13YWON615	WDZN-RYY	6x1.50	0.7	1.1	13.0	14.0	13.3		0.010	
NIOR13YWON225	WDZN-RYY	2x2.50	0.8	1.0	10.0	11.0	7.98		0.009	
NIOR13YWON325	WDZN-RYY	3x2.50	0.8	1.1	11.3	12.3	7.98		0.009	
NIOR13YWON425	WDZN-RYY	4x2.50	0.8	1.1	12.4	13.4	7.98		0.009	
NIOR13YWON525	WDZN-RYY	5x2.50	0.8	1.2	13.8	14.8	7.98		0.009	
NIOR13YWON625	WDZN-RYY	6x2.50	0.8	1.2	15.1	16.1	7.98		0.009	

注：当芯线组合中包含黄/绿接地线时，N型电缆需添加后缀“G”。截面积标注中将用“G”代替“x”。



