

LANmark WDZA/ZB/ZC-RYY 阻燃A级/B级/C级低压电缆

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
- 额定电压：U0/U=300/300V（截面积 $t \leq 0.5\text{mm}^2$ ）
U0/U=300/500V（截面积 $\geq 0.75\text{mm}^2$ ）
- 温度范围：工作温度：-20°C ~ 70°C
安装温度：0°C ~ 50°C

绝缘颜色

芯数	颜色
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/绿色 或 蓝色、红色、绿色、黄色
5	蓝色、红色、绿色、黄色、黄/绿色 或 蓝色、红色、绿色、黄色、黑色
6	蓝色、红色、绿色、黄色、黑色、黄/绿色 或 蓝色、红色、绿色、黄色、黑色、棕色
7	黄色护套并标有数字编号，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 60754
- IEC 61034
- IEC 60332-3

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.

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 最大值(Ω/km)	70℃时绝缘电阻 最小值(MΩ.km)
N10RA3YW0205	WDZA-RYY	2x0.50	0.6	0.6	5.4	6.4	39.0	0.013
N10RA3YW0305	WDZA-RYY	3x0.50	0.6	0.6	5.8	6.8	39.0	0.013
N10RA3YW0207	WDZA-RYY	2x0.75	0.6	0.8	6.3	7.3	26.0	0.011
N10RA3YW0307	WDZA-RYY	3x0.75	0.6	0.8	6.6	7.6	26.0	0.011
N10RA3YW0307G	WDZA-RYY	3G0.75	0.6	0.8	6.6	7.6	26.0	0.011
N10RA3YW0407	WDZA-RYY	4x0.75	0.6	0.8	7.3	8.3	26.0	0.011
N10RA3YW0507	WDZA-RYY	5x0.75	0.6	0.9	8.2	9.2	26.0	0.011
N10RB3YW0210	WDZB-RYY	2x1.00	0.6	0.8	6.5	7.6	19.5	0.010
N10RB3YW0310	WDZB-RYY	3x1.00	0.6	0.8	7.0	8.0	19.5	0.010
N10RB3YW0410	WDZB-RYY	4x1.00	0.6	0.9	7.9	8.9	19.5	0.010
N10RB3YW0510	WDZB-RYY	5x1.00	0.6	0.9	8.6	9.6	19.5	0.010
N10RB3YW0215	WDZB-RYY	2x1.50	0.7	0.8	7.6	8.7	13.3	0.010
N10RB3YW0315	WDZB-RYY	3x1.50	0.7	0.9	8.2	9.2	13.3	0.010
N10RB3YW0415	WDZB-RYY	4x1.50	0.7	1.0	9.2	10.2	13.3	0.010
N10RB3YW0515	WDZB-RYY	5x1.50	0.7	1.1	10.2	11.3	13.3	0.010
N10RC3YW0225	WDZC-RYY	2x2.50	0.8	1.0	8.7	9.9	7.98	0.009
N10RC3YW0325	WDZC-RYY	3x2.50	0.8	1.1	9.9	11.0	7.98	0.009
N10RC3YW0425	WDZC-RYY	4x2.50	0.8	1.1	10.9	12.0	7.98	0.009
N10RC3YW0525	WDZC-RYY	5x2.50	0.8	1.2	12.1	13.2	7.98	0.009
N10RC3YW0340	WDZC-RYY	3x4.00	0.8	1.2	11.4	12.5	4.95	0.007
N10RC3YW0360	WDZC-RYY	3x6.00	0.8	1.2	12.6	13.7	3.30	0.006

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”。截面标注中将用“G”代替“x”。



