

五、发热电缆的型号和规格

——北诺尔金属全屏蔽发热电缆的主要规格:

一、单导电缆 (220V 时)

◆Beronor/1R-17 型

[合金电阻丝, XLPE 绝缘层, 镀锡铜丝接地导线, 金属屏蔽层, PVC 外套, 外径约 6.5mm]

序号	型号	线性负荷	总功率	长度	重量	总电阻
	品牌/单导/总功率/每米.瓦	W/m	W	m	Kg	Ω
1	Beronor/1R300-17	17	300	21.2	1.0	161.3
2	Beronor/1R400-17	17	400	28.0	1.3	121.0
3	Beronor/1R500-17	17	500	32.9	1.5	96.8
4	Beronor/1R600-17	17	600	39.8	1.8	80.7
5	Beronor/1R700-17	17	700	45.7	2.2	69.1
6	Beronor/1R850-17	17	850	54.5	2.6	56.9
7	Beronor/1R1000-17	17	1000	63.3	2.9	48.4
8	Beronor/1R1250-17	17	1250	78.0	3.6	38.7
9	Beronor/1R1350-17	17	1350	83.9	3.9	35.9
10	Beronor/1R1500-17	17	1500	92.7	4.4	32.3
11	Beronor/1R1750-17	17	1750	107.4	5.2	27.7
12	Beronor/1R2150-17	17	2150	131.0	6.3	22.5
13	Beronor/1R2500-17	17	2500	151.6	6.9	19.4
14	Beronor/1R3000-17	17	3000	181.0	8.2	16.1
15	Beronor/1R3600-17	17	3600	216.3	9.8	13.4

电缆接头: 专利隐式接头;

正温度系数串联阻抗

外套最高连续工作温度: 65℃;

最小弯曲半径: 5X 电缆直径;

电阻公差: ±5%;

额定工作电压: 220V

二、双导电缆 (220V 时)

◆Beronor/2R-17 型

[合金电阻丝, XLPE 绝缘层, 镀锡铜丝接地导线, 金属屏蔽层, PVC 外套, 截面尺寸 7.5mm×5.0mm (扁平型)]

序号	型号	线性负荷	总功率	长度	重量	总电阻
	品牌/单导/总功率/每米.瓦	W/m	W	m	Kg	Ω
1	Beronor/2R300-17	17	300	20.1	1.2	161.3
2	Beronor/2R400-17	17	400	26.0	1.6	121.0
3	Beronor/2R500-17	17	500	30.9	1.9	96.8

4	Beronor/2R600-17	17	600	37.8	2.2	80.7
5	Beronor/2R700-17	17	700	43.7	2.7	69.1
6	Beronor/2R850-17	17	850	52.5	3.2	56.9
7	Beronor/2R1000-17	17	1000	61.3	3.8	48.4
8	Beronor/2R1250-17	17	1250	76.0	4.6	38.7
9	Beronor/2R1350-17	17	1350	81.9	5.1	35.9
10	Beronor/2R1500-17	17	1500	90.7	5.5	32.3
11	Beronor/2R1750-17	17	1750	105.4	6.4	27.7
12	Beronor/2R2150-17	17	2150	129.0	6.8	22.5
13	Beronor/2R2500-17	17	2500	149.6	7.8	19.4
14	Beronor/2R3000-17	17	3000	179.0	8.1	16.1
15	Beronor/2R3600-17	17	3600	214.3	9.7	13.4
电缆接头：专利隐式接头； 正温度系数串联阻抗 外套最高连续工作温度：65℃； 最小弯曲半径：5X7.5； 电阻公差：±5%； 额定工作电压：220V						

沈阳北诺尔电器有限公司提供