

Плетеные медные шины заземления



Характеристики:

Материал: Cu-ETP
 Диаметр проволок: 0,07–0,2 мм
 Химический состав: Cu ≥ 99.9 min
 Электрическая проводимость: 58.1 MS/м

Изоляция:

Материал: прозрачный ПВХ, толщина 1 мм
 Рабочая температура: –40°C до 70°C
 Коэффициент удлинения: 370%
 Диэлектрическая прочность: 20кВ/мм

Рабочее напряжение: до 1 кВ

Плетеные медные шины заземления применяются для заземления технологического оборудования, электротехнических шкафов, вентиляторов и прочего оборудования.

Также, плетеная шина используется для организации молниеотводов зданий.

Изготавливается в бухтах по 10, 25, 50 и 100 метров.

Таблица – Технические характеристики круглых медных шин заземления

Сечение, мм	Круглая плетенка (0,13мм проволока)				Внешний диаметр, мм	Вес, кг/м
	Красная	Красная с изол.	Белая	Белая с изол.		
2,5	PSZK-R2,5	PSZK-RI2,5	PSZK-S2,5	PSZK-SI2,5	2,2	0,025
4	PSZK-R4	PSZK-RI4	PSZK-S4	PSZK-SI4	2,9	0,04
6	PSZK-R6	PSZK-RI6	PSZK-S6	PSZK-SI6	3,8	0,06
10	PSZK-R10	PSZK-RI10	PSZK-S10	PSZK-SI10	4,8	0,10
16	PSZK-R16	PSZK-RI16	PSZK-S16	PSZK-SI16	6,0	0,16
20	PSZK-R20	PSZK-RI20	PSZK-S20	PSZK-SI20	7,0	0,20
25	PSZK-R25	PSZK-RI25	PSZK-S25	PSZK-SI25	7,5	0,25
35	PSZK-R35	PSZK-RI35	PSZK-S35	PSZK-SI35	9,4	0,35
50	PSZK-R50	PSZK-RI50	PSZK-S50	PSZK-SI50	11,0	0,50
75	PSZK-R75	PSZK-RI75	PSZK-S75	PSZK-SI75	13,5	0,75
100	PSZK-R100	PSZK-RI100	PSZK-S100	PSZK-SI100	16,0	1,00
120	PSZK-R120	PSZK-RI120	PSZK-S120	PSZK-SI120	17,5	1,20
150	PSZK-R150	PSZK-RI150	PSZK-S150	PSZK-SI150	19,0	1,50
200	PSZK-R200	PSZK-RI200	PSZK-S200	PSZK-SI200	24,0	2,00
250	PSZK-R250	PSZK-RI250	PSZK-S250	PSZK-SI250	26,5	2,50
300	PSZK-R300	PSZK-RI300	PSZK-S300	PSZK-SI300	28,0	3,00

Примечание:

Другие габаритные размеры по запросу.

Таблица – Технические характеристики медных плетеных шин плоского сечения

Сечение, мм	Плоская плетенка (0,13мм проволока)				Габаритный размер, мм	Вес, кг/м
	Красная	Красная с изол.	Белая	Белая с изол.		
2,5	PSZP-R2,5	PSZP-RI2,5	PSZP-S2,5	PSZP-SI2,5	7x0,7	0,025
4	PSZP-R4	PSZP-RI4	PSZP-S4	PSZP-SI4	8x1,0	0,04
6	PSZP-R6	PSZP-RI6	PSZP-S6	PSZP-SI6	10x1,2	0,06
10	PSZP-R10	PSZP-RI10	PSZP-S10	PSZP-SI10	15x1,3	0,10
16	PSZP-R16	PSZP-RI16	PSZP-S16	PSZP-SI16	15x2,1	0,16
20	PSZP-R20	PSZP-RI20	PSZP-S20	PSZP-SI20	20x2,0	0,20
25	PSZP-R25	PSZP-RI25	PSZP-S25	PSZP-SI25	20x2,5	0,25
35	PSZP-R35	PSZP-RI35	PSZP-S35	PSZP-SI35	20x3,5	0,35
50	PSZP-R50	PSZP-RI50	PSZP-S50	PSZP-SI50	28x3,6	0,50
75	PSZP-R75	PSZP-RI75	PSZP-S75	PSZP-SI75	28x5,4	0,75
100	PSZP-R100	PSZP-RI100	PSZP-S100	PSZP-SI100	33x6	1,00
120	PSZP-R120	PSZP-RI120	PSZP-S120	PSZP-SI120	35x7	1,20
150	PSZP-R150	PSZP-RI150	PSZP-S150	PSZP-SI150	38x8	1,50
200	PSZP-R200	PSZP-RI200	PSZP-S200	PSZP-SI200	40x10	2,00
250	PSZP-R250	PSZP-RI250	PSZP-S250	PSZP-SI250	40x12,5	2,50
300	PSZP-R300	PSZP-RI300	PSZP-S300	PSZP-SI300	50x12,0	3,00

Примечание:

Другие габаритные размеры по запросу.

Медные плетеные шины плоского сечения в отрезках



Характеристики:

Материал: Cu-ETP
 Диаметр проволоки: 0,07–0,2 мм
 Химический состав: Cu 99,9 min
 Электрическая проводимость: 58,1 MS/м

Изоляция:

Материал: прозрачный ПВХ, толщина 1 мм
 Рабочая температура: –40 °C до 70 °C

Сечение, мм	Плоская плетенка (0,13мм проволока)				Габаритный размер, мм	Длина, мм
	Красная	Красная с изол.	Белая	Белая с изол.		
10	PSZP-R10-150	PSZP-RI10-150	PSZP-S10-150	PSZP-SI10-150	15x1,3	150
10	PSZP-R10-250	PSZP-RI10-250	PSZP-S10-250	PSZP-SI10-250	15x1,3	250
16	PSZP-R16-150	PSZP-RI16-150	PSZP-S16-150	PSZP-SI16-150	15x2,1	150
16	PSZP-R16-250	PSZP-RI16-250	PSZP-S16-250	PSZP-SI16-250	15x2,1	250
16	PSZP-R16-400	PSZP-RI16-400	PSZP-S16-400	PSZP-SI16-400	15x2,1	400
25	PSZP-R25-150	PSZP-RI25-150	PSZP-S25-150	PSZP-SI25-150	20x2,5	150
25	PSZP-R25-250	PSZP-RI25-250	PSZP-S25-250	PSZP-SI25-250	20x2,5	250
25	PSZP-R25-400	PSZP-RI25-400	PSZP-S25-400	PSZP-SI25-400	20x2,5	400
35	PSZP-R35-150	PSZP-RI35-150	PSZP-S35-150	PSZP-SI35-150	23x3,4	150
35	PSZP-R35-250	PSZP-RI35-250	PSZP-S35-250	PSZP-SI35-250	23x3,4	250
35	PSZP-R35-400	PSZP-RI35-400	PSZP-S35-400	PSZP-SI35-400	23x3,4	400
50	PSZP-R50-250	PSZP-RI50-250	PSZP-S50-250	PSZP-SI50-250	30x4,5	250
50	PSZP-R50-400	PSZP-RI50-400	PSZP-S50-400	PSZP-SI50-400	30x4,5	400
75	PSZP-R75-250	PSZP-RI75-250	PSZP-S75-250	PSZP-SI75-250	30x5	250
75	PSZP-R75-400	PSZP-RI75-400	PSZP-S75-400	PSZP-SI75-400	30x5	400
100	PSZP-R100-400	PSZP-RI100-400	PSZP-S100-400	PSZP-SI100-400	35x6	400

Примечание:

Другие габаритные размеры по запросу.