

ФИЗИЧЕСКИ-ВСПЕНЕННЫЙ ДИЭЛЕКТРИК

КОНСТРУКЦИЯ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ПРОВОДНИК	Ø, мм
ДИЭЛЕКТРИК	Ø, мм
ЭКРАН: ЛАМИНИРОВАННАЯ ФОЛЬГА	%
ОПЛЕТКА (ПЛОТНОСТЬ ЗАПОЛНЕНИЯ)	% Ø, мм
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ЭКРАН: ЛАМИНИРОВАННАЯ ФОЛЬГА	Ø, мм
ВНЕШНИЙ ДИЭЛЕКТРИК	Ø, мм

ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

ВЕС МЕДИ	кг/км
ВЕС КАБЕЛЯ	кг/км
МИНИМАЛЬНЫЙ РАДИУС ИЗГИБА ПРИ ОДНОКРАТНЫХ/ МНОГОКРАТНЫХ ИЗГИБАХ	мм
УСИЛИЕ РАЗРЫВА	Н

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

ВОЛНОВОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ	Ом
ЕМКОСТЬ	пФ/м
СКОРОСТЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ЗАТУХАНИЕ ПРИ 20°C	%
5 МГц	дБ/100м
10 МГц	дБ/100м
30 МГц	дБ/100м
50 МГц	дБ/100м
200 МГц	дБ/100м
300 МГц	дБ/100м
470 МГц	дБ/100м
862 МГц	дБ/100м
1000 МГц	дБ/100м
1750 МГц	дБ/100м
2150 МГц	дБ/100м
2400 МГц	дБ/100м
3000 МГц	дБ/100м
КОЭФФИЦИЕНТ ПОДАВЛЕНИЯ ВОЗВРАТНОЙ ВОЛНЫ	дБ
5-470 МГц	
470-1000 МГц	
1000-2000 МГц	
КОЭФФИЦИЕНТ ЭКРАНИРОВАНИЯ	
КЛАСС	
5-30 МГц	мОм/м
30-1000 МГц	дБ
1000-2000 МГц	дБ
СОПРОТИВЛЕНИЕ ВНУТРЕННЕГО ПРОВОДНИКА	Ом/км
СОПРОТИВЛЕНИЕ ВНЕШНЕГО ПРОВОДНИКА	Ом/км
ПЕТЛЕВОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ	Ом/км
МАКСИМАЛЬНЫЙ ТОК	А
НАПРЯЖЕНИЕ ПРОБОЯ	кВ

УПАКОВКА

МИНИМАЛЬНАЯ УПАКОВКА	м
ТИП УПАКОВКИ	№

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

CEI 46-1 (КАБЕЛЬНЫЕ СЕТИ)	•
EN 50117 (СЕТИ CATV)	•
CEI 12-15 (MATV СИСТЕМЫ)	•

ТИП ПРИМЕНЯЕМОГО РАЗЪЕМА

	F113-50
	F113-55, F105C, FC99
	F113-55, F105C, FC99
	F113-57
	KSS11FC, PG11FC, FC44-54, F138, KF11FC, KP11FC, FC98

DG 80	DG 113	DG 113 PEM (с тросом)	DG 125	DG 163
Cu 0.80	Cu 1.13	Cu 1.13	Cu 1.25	Cu 1.63
PEG 3.50	PEG 4.80	PEG 4.80	PEG 5.30	PEG 7.20
Al2 100	Al2 100	Al2 100	Al2 100	Al2S 100
CuSn 65 4.00	CuSn 72 5.30	CuSn 72 5.30	CuSn 64 5.90	CuSn 74 8.00
PVC 5.00	PVC 6.60	PE 6.80 11.2max	PE(PVC) 7.30	PE 10.10
11.4	19.2	19.2	22.9	44.6
27.0	44.0	70.0	48.0	104.0
25/50	35/70	35/70	70	100
90	150	150	250	300
← КОЭФФИЦИЕНТ ЭКРАНИРОВАНИЯ > 90дБ →				
75 ±3	75 ±3	75 ±3	75 ±3	75 ±2,5
52 ±2	52 ±2	52 ±2	52 ±2	52 ±2
85	85	85	85	85
2,1	1,6	1,6	1,4	1,1
3,0	2,3	2,3	2,0	1,5
4,4	3,2	3,2	2,9	2,2
5,7	4,1	4,1	3,7	2,8
11,0	8,0	8,0	7,3	5,6
13,5	9,8	9,8	9,0	6,9
17,2	12,5	12,5	11,5	8,8
23,6	17,2	17,2	15,9	12,3
25,5	18,6	18,6	17,2	13,2
34,3	25,2	25,2	23,4	17,9
38,0	28,1	28,1	26,5	20,1
40,2	29,7	29,7	27,9	21,0
44,0	33,7	33,7	32,0	24,5
>30	>30	>30	>30	>30
>28	>28	>28	>28	>28
>26	>26	>26	>26	>23
A	A+	A+	A	A+
0.35	0.3	0.3	0.5	0.25
>90	>95	>95	>90	>95
>80	>90	>90	>90	>90
35	18	18	14	8,5
18	14	14	12	7,5
53	32	32	26	16,0
4.0	8.0	8.0	10.0	16.0
2.5	3.0	3.0	5.0	8.0
150	100 250	100	200	500
3B	3A 4B	4C	4A	5
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
F113-50	F113-55, F105C, FC99	F113-55, F105C, FC99	F113-57	KSS11FC, PG11FC, FC44-54, F138, KF11FC, KP11FC, FC98