

ФИЗИЧЕСКИ-ВСПЕНЕННЫЙ ДИЭЛЕКТРИК

КОНСТРУКЦИЯ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ПРОВОДНИК	∅, мм
ДИЭЛЕКТРИК	∅, мм
ЭКРАН: ЛАМИНИРОВАННАЯ ФОЛЬГА	%
ОПлетКА (ПЛОТНОСТЬ ЗАПОЛНЕНИЯ)	% ∅, мм
ЖЕЛЕЙНЫЙ НАПОЛНИТЕЛЬ (ИЛИ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБОЛОЧКА)	
ВНЕШНИЙ ДИЭЛЕКТРИК	∅, 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	
5-470 МГц	дБ
470-1000 МГц	дБ
1000-2000 МГц	дБ
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)	(класс)

ТИП ПРИМЕНЯЕМОГО РАЗЪЕМА

--	--

CATV11

CATV11AP
с тросом

27/115FC

27/115AP
с тросом

34/145FC

34/145AP
с тросом

Cu
1.63

PEG
7.20

Al2S
100

CuSn
65

∅, мм
7.84

-

PE
(PVC)
10.10

34.9

92.0

100

300

75 ±3

53 ±2

84

1.1

1.5

2.2

2.8

5.6

6.9

8.8

12.3

13.2

17.9

20.1

21.0

24.5

>30

>28

>23

A

1.1

>85

>85

8.5

10

18.5

A

16.0

8.0

500

5

•

•

(класс)

FC44-54, KP11FC, KF11FC,
PG11FC, KSS11FC, F138,
FC98

Cu
2.70

PEG
11.50

CuPet
100

Cu
52

∅, мм
12.20

PJ

PE
(PVC)
15.00

83

220.0

200

800

75 ±3

53 ±2

85

0.8

1.1

1.3

1.7

3.4

4.2

5.5

7.7

8.4

11.4

12.8

13.6

15.4

>25

>24

>23

A+

0.2

>95

>95

3.4

5.8

9.2

25.0

8.0

500

6

•

•

KP27/115, KF27/115,
KSS27/115, FP27/115,
FJ27/115, PG27/115

Cu
3.40

PEG
14.50

Cu
100

Cu
65

∅, мм
15.20

PJ

PE
(PVC)
19.80

151

386.0

250

1200

75 ±3

53 ±2

85

0.5

0.7

1.1

1.4

2.9

3.7

4.6

6.4

6.9

9.4

10.6

11.2

12.5

>25

>24

>21

A+

0.02

>95

>85

2.1

2.6

4.7

34.0

12.0

700

6

•

•

KP34/145FC, KF34/145FC,
KSS34/145FC, PG34/145

