

Стандарт:
БДС 11507-79 и
ФН КИ 05 002-96

ТСВ / А / В

- ☐ Изолация от ПВХ ☐ двойки (тройки), усукани в повиви ☐ екран
☐ обвивка от ПВХ



ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ За монтаж при оборудването на телефонни станции. Екранът от метално фолио, предпазва кабела от външни електрически смущения

ПРИЛОЖЕНИЕ За неподвижен монтаж в помещения и по външните стени на сгради. Не се допуска използването за инсталации с високо напрежение и за полагане в земя

КОНСТРУКЦИЯ НА КАБЕЛА

Проводник	проводник от чиста мед с диаметър 0.4mm , 0.5mm,
Изолация	изолация от ПВХ тип YI1 по VDE 0207 част 4.
Групи	- двойки - 2 жила се усукват в двойка - тройки - 3 жила се усукват в тройка
Кабелна сърцевина	групите се усукват в повиви
Поясна изолация	от пластмасова лента
Екран	от алуминиева лента скополимерно покритие и калайдисано медно жило с диаметър 0.5 mm
Обвивка	от ПВХ по БДС 5792-84 цвят сив

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметър на проводника	0.4 / 0.5mm
R на проводника при 20°C - max	150 / 952/km
Изолационно съпротивление- min	500 MΩ.km
Работен капацитет при 800Hz-max	120 nF/km
Капацитивна асиметрия при 800Hz	- K1- max. - 50 pF/100m
Изпит. напрежение 50Hz, 1 мин.	1000V
Работно напрежение - макс. стойност	300V
Температурен обхват при полагане и монтаж	-50C до +50oC
Температурен обхват при експлоатация и съхранение	-30oC до +70oC
Минимален радиус на огъване приблиз.	7.5 x външния диаметър на кабела

[illegible]