

Стандарт:
VDE 0815

J-Y(St)Y ... Lg

- ☐ Изолация от PVC ☐ двойки,усукани в повивно екран
- ☐ обвивка от PVC



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

ЗАБЕЛЕЖКА Кабелът може да бъде изпълнен с LSF безхалогенен компаунд с понижена горимост: J-H(St)H

КОНСТРУКЦИЯ НА КАБЕЛА

Проводник	меден проводник с диаметър 0.6 mm и 0.8mm
Изолация	ПВХ изолация тип Y11 съгласно VDE 0207 част 4
Двойки	две жила се усукват в двойка
Двойка съцевина	Двойките се усукват в повиви
Поясна изолация	Няколко слоя пластмасови ленти
Екран	алуминиева лента, покрита от едната страна с полиестер и калайдисано, медно жило
Обвивка	от ПВХ състав тип YM1 съгласно VDE 0207 част 5
Цвят	сив по RAL 7032

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметър на проводника	0.6 / 0.8mm
R на проводника при 20°C - max.	65 / 37.2Ω/km
Изолационно съпротивление мин	100MΩ.km
Работен капацитет при 800Hz-макс	100nF/km
Капацитивна асиметрия при 800Hz	- K1- max. - 300pF/100m
Изпит. напрежение 50Hz, 1 мин	- жило - жило - 800V - жило - екран - 800V
Работно напрежение - максимална стойност	300V
Температурен обхват при полагане и монтаж	-5°C до +50°C
Температурен обхват при експлоатация и съхранение	-30°C до +70°C
Минимален радиус на огъване приблиз.	7.5 x външния диаметър на кабела
Поведение при горене	БДС IEC 332-1

[illegible]