

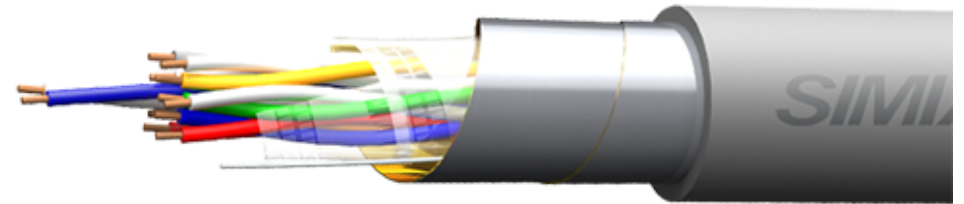


سیمیا (سهامی خاص)

تولید کننده سیم و کابل  
تاسیس 1360



## کابل های مخابراتی داخل ساختمان (هوایی) J2Y (St) Y



ویژگی ها

توضیحات

## ⚡ ساختار لایه‌ها

Cu/HDPE/OSCR/PVC ✓

## ⚡ ساختار کابل

✓ جنس و کلاس هادی: مس آنیل شده کلاس 1 (مفتولی)

✓ جنس عایق: آمیزه PE تیپ III ، کلاس B ، گروه 4 یا 5 و از نوع E8، مطابق استاندارد ASTM D 1248 -

✓ شناسائی رشته‌ها: دو رشته مطابق رنگ بندی استاندارد به یکدیگر تابیده شده و تشکیل یک زوج را می‌دهند. سپس زوجها به یکدیگر تابیده شده و یک لایه نوار پلی استر به صورت طولی یا عرضی برای افزایش مقاومت عایقی روی آنها قرار می‌گیرد.

شیلد: یک لایه فویل آلومینیومی به صورت طولی

## ⚡ مشخصات فنی

✓ کابل‌های تلفنی جهت سیم کشی داخل ساختمان با عایق HDPE و روکش PVC و شیلد آلومینیومی

حداکثر ولتاژ کارکرد

300V ✓

ولتاژ نامی

✓ (500V (AC

حداکثر مقاومت هادی

حداکثر مقاومت هادی

✓ برای 0.4mm: 147Ω/Km

✓ برای 0.5mm: 101Ω/Km

✓ برای 0.6mm: 65Ω/Km

✓ برای 0.8mm: 36.6Ω/Km

✓ یا عرضی به عنوان شیلد در تماس با تک رشته‌ای از مس ساده یا قلع اندود.

✓ جنس روکش: آمیزه PVC نوع YM1

✓ رنگ روکش: طوسی

## ⚡ کاربرد

این نوع کابل‌ها برای انتقال سیگنال‌های آنالوگ یا دیجیتال به کار رفته و برای تلفن، فکس، تلکس، سیستم‌های اعلام سرقت یا اعلام حریق، سیستم‌های مخابراتی و سیستم‌های کارت ساعت کاربرد دارند.

محدوده دمایی

✓  $-30^{\circ}\text{C}$  تا  $+70^{\circ}\text{C}$

ظرفیت خازنی متقابل

✓  $52 \pm 4 \text{ nf/Km}$

حداقل مقاومت عایقی

✓  $20,000 \text{ M}\Omega \cdot \text{Km}$

استاندارد مرجع

✓ IEC 60189

✓ VDE 0816

کد کابل

✓ J2Y (St) Y





سیمیا (سهامی خاص)

تولید کننده سیم و کابل

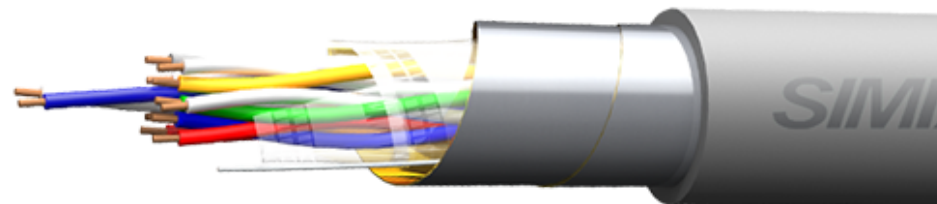
تاسیس 1360



## کابل های مخابراتی داخل ساختمان

(هوایی)

J2Y (St) Y



ویژگی ها

توضیحات

ضخامت نامی عایق (mm)	ضخامت نامی روکش (mm)	میانگین قطر نهایی (mm)	وزن تقریبی (Kg / Km)
-------------------------	-------------------------	---------------------------	-------------------------

	ضخامت نامی عایق (mm)	ضخامت نامی روکش (mm)	میانگین قطر نهایی (mm)	وزن تقریبی (Kg / Km)
	0.2	0.6	4.2	23
	0.2	0.6	5.5	37
	0.2	0.6	5.9	46
	0.2	0.6	6.7	64
	0.2	0.7	7.2	70
	0.2	0.8	8.5	109
	0.2	0.8	9.5	128
	0.2	0.9	10.6	180
	0.2	0.6	4.6	27

	ضخامت نامی عایق (mm)	ضخامت نامی روکش (mm)	میانگین قطر نهایی (mm)	وزن تقریبی (Kg / Km)
	0.2	0.6	5.8	42
	0.2	0.6	6.4	58
	0.2	0.6	7.4	82
	0.2	0.6	7.7	88
	0.2	1	8.5	126
	0.2	1	10.4	167
	0.2	1.1	11.7	205
	0.2	1.2	12.7	245
	0.2	1.2	14.2	308

	ضخامت نامی عایق (mm)	ضخامت نامی روکش (mm)	میانگین قطر نهایی (mm)	وزن تقریبی (Kg / Km)
	0.2	1.2	15.8	382
	0.2	1.4	18.4	528
	0.2	1.4	21.6	730

محصولات

کابل های مخابراتی



اکتبر 20, 2020



بعدي



کابل های ابزار دقیق (ساده / شیلددار)

قبلي

خارج ساختمان ( زمینی )

