

پردیس کابل
PARDIS CABLE

Pardis Cable
پردیس کابل

PARDIS CABLE


Pardis Cable
پردیس کابل

درباره ما

شرکت پردیس کابل کسری با بیش از سه دهه تجربه در زمینه‌ی تولید و فروش انواع کابل‌های فشار ضعیف، متوسط و قوی با عایق‌های مختلف، به عنوان یکی از برندهای اصیل و خوش نام در بازار فعالیت می‌کند. ما با اتکا به تجربه‌ی بازار سنتی و دانش تجارت جدید، از مرکز معاملات سیم و کابل تهران لاله زار آماده ارائه خدمات رسانی هستیم.

ما مفتخر به عاملیت فروش شرکت محترم سیمکات تبریز ، همقدمی با اولین‌ها همچون هادی برق (دیاموند سابق) و همکاری با شرکت‌های خوش‌آتیه همانند پارس صنعت رسانا، الوند و سیم فام هستیم.

اعتماد ارزشمند شما منجر به سرانجام رساندن پروژه‌های بزرگی همچون پایانه نفتی قشم، پایانه نفتی ماهشهر، پایانه نفتی بوشهر، پتروشیمی صدف خلیج فارس، پتروشیمی جم، پتروشیمی کارون و در شرکت‌های معتبری همچون شرکت فولاد قائم، گلرنگ، سایپا، تام ایران خودرو، فروشگاه‌های هایپر فامیلی، افق کوروش، مپنا، گل گهرسیرجان، شهرداری تهران، شهرداری مازندران، شهرداری گلستان و... شده است.

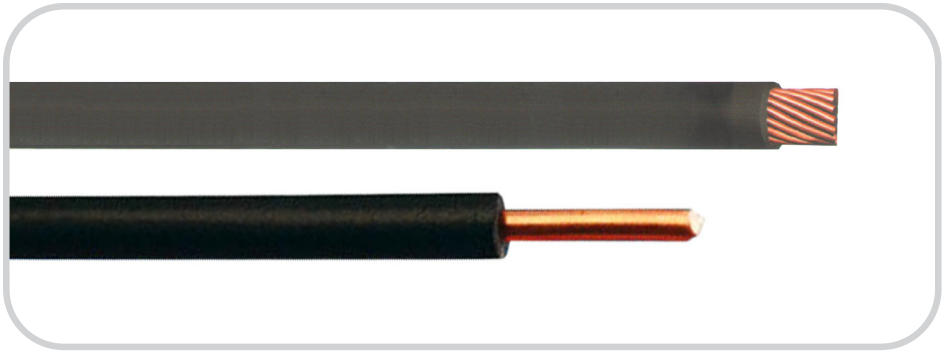
سیم افشان

NYAF



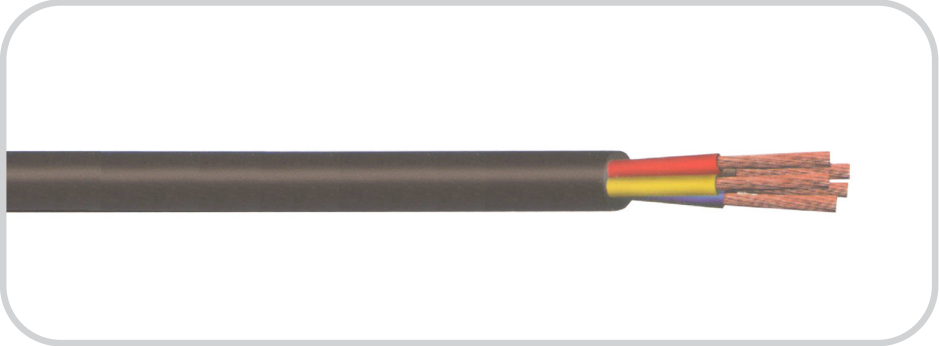
کاربرد	این نوع سیم‌ها برای نصب ثابت به عنوان سیم‌های رابط در داکت های زیرزمینی، ماشین آلات و تابلوهای فرمان که به انعطاف پذیری زیادی نیاز دارند به کار می روند.
ساختار	Cu/PVC
جنس و کلاس هادی	مس آنیل شده کلاس ۵ (افشان)
جنس عایق	PVC نرم یا ترموپلاستیک
رنگ‌بندی عایق	طبق درخواست مشتری تا ۷ رنگ موجود

NYA



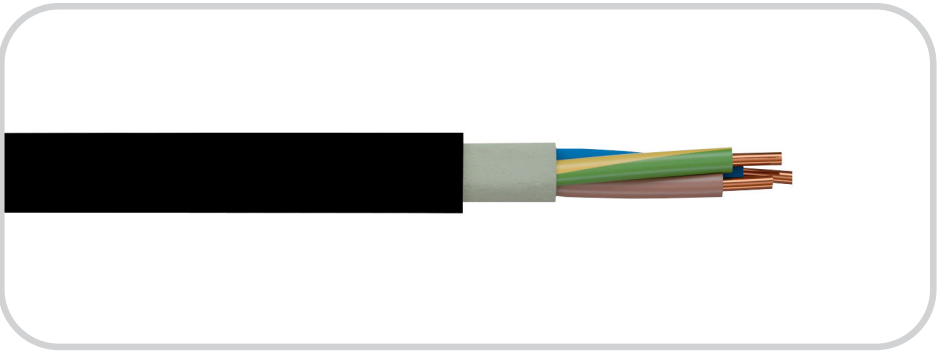
کاربرد	این نوع سیم‌ها برای نصب ثابت به عنوان سیم‌های رابط در داکت های زیرزمینی، ماشین آلات و تابلوهای فرمان و تجهیزات کنترلی به کار می‌روند.
ساختار	Cu/PVC
جنس و کلاس هادی	کلاس ۱ (مفتولی)، کلاس ۲ (نیمه افشان)
جنس عایق	PVC نرم یا ترموپلاستیک
رنگ‌بندی عایق	طبق درخواست مشتری تا ۷ رنگ موجود

NYMHY



کاربرد	این نوع کابل‌ها معمولا به عنوان رابط جهت استفاده در تاسیسات الکتریکی، لوازم خانگی و ماشین آلات مناسب هستند. همچنین نباید در معرض گرما قرار گیرند.
ساختار	Cu/PVC/PVC
جنس و کلاس هادی	مس آنیل شده کلاس ۵ (افشان)
جنس عایق	PVC نوع D
جنس روکش	PVC نوع ST5

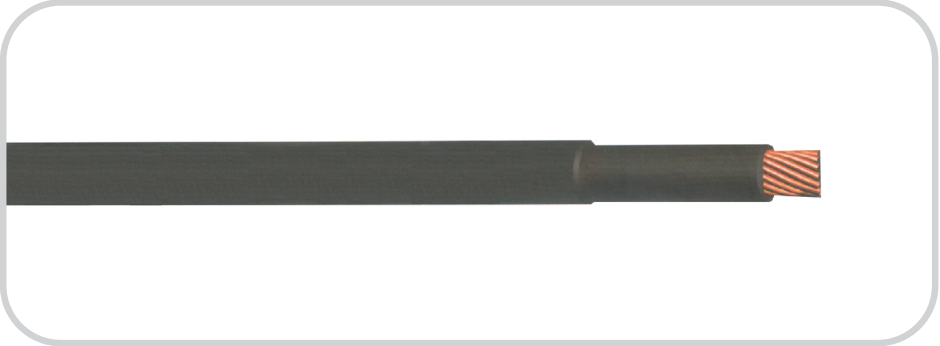
NYM



کاربرد	این نوع کابل‌ها در زیر یا روی گچ، روی دیوارهای آجری و بتونی و در محیط های خشک یا مرطوب به کار می روند اما برای به کارگیری در بتون مسلح یا فشرده مناسب نیستند.
ساختار	Cu/PVC/PVC
جنس و کلاس هادی	مس آنیل شده کلاس ۱ (مفتولی)، کلاس ۲ (نیمه افشان)
جنس عایق	PVC نرم یا ترموپلاستیک
جنس فیلر	PVC
جنس روکش	PVC نوع ST4

کابل تک رشته مسی با عایق PVC

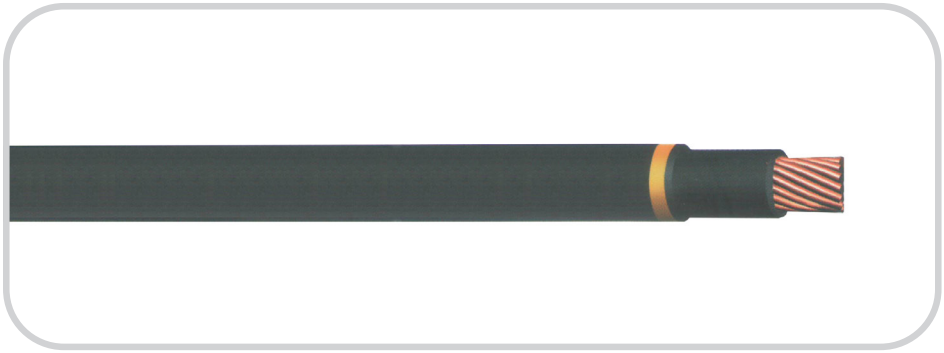
NYY



کاربرد	این نوع کابل‌ها به صورت نصب ثابت در زیرزمین، داکت‌ها، تاسیسات برقی داخل ساختمان که امکان صدمه‌های مکانیکی وجود ندارد، قابل استفاده می‌باشند.
ساختار	Cu/PVC/PVC
جنس و کلاس هادی	مس آنیل شده کلاس ۱ (مفتولی)، کلاس ۲ (نیمه افشان)، کلاس ۵ (افشان)
جنس عایق	PVC نوع A
جنس روکش	PVC نوع ST1

کابل تک رشته مسی با عایق XLPE

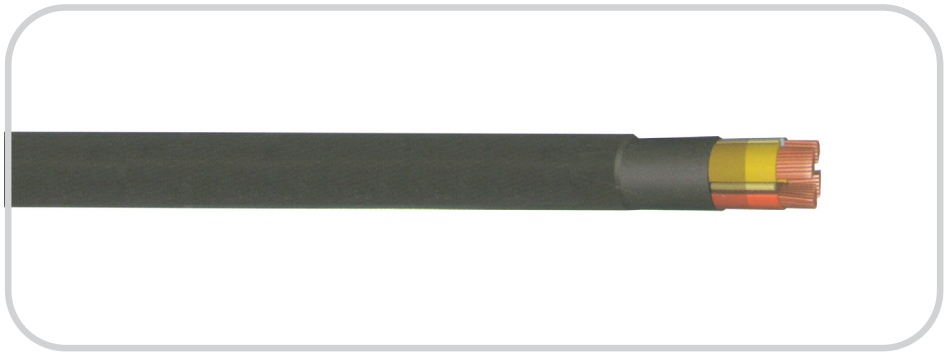
N2XY



کاربرد	این نوع کابل‌ها به صورت نصب ثابت درزیرزمین، داکت‌ها، تاسیسات برقی داخل ساختمان که امکان صدمه‌های مکانیکی وجود ندارد، قابل استفاده می‌باشند.
ساختار	Cu/XLPE/PVC
جنس و کلاس هادی	مس آنیل شده کلاس ۱ (مفتولی)، کلاس ۲ (نیمه افشان)، کلاس ۵ (افشان)
جنس عایق	XLPE
جنس روکش	PVC نوع ST1 یا ST2

کابل چند رشته مسی با عایق PVC

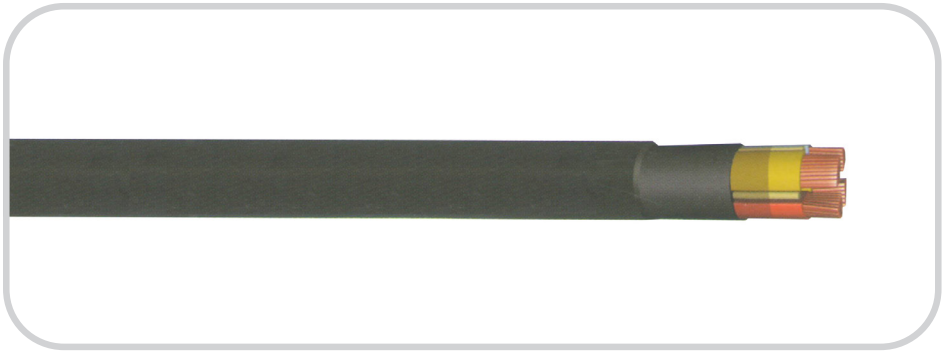
NYY-O, NYY-J



کاربرد	این نوع کابل‌ها به صورت نصب ثابت درزیرزمین، داکت‌ها، تاسیسات برقی داخل ساختمان که امکان صدمه های مکانیکی وجود ندارد، قابل استفاده می‌باشند.
ساختار	Cu/PVC/PVC
جنس و کلاس هادی	کلاس ۱ (مفتولی)، کلاس ۲ (نیمه افشان)، کلاس ۵ (افشان)
جنس عایق	PVC نوع A
جنس روکش	PVC نوع ST1 یا ST2

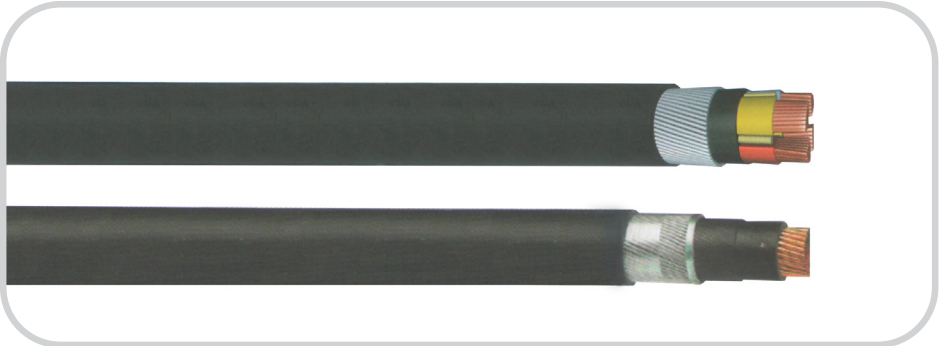
کابل چند رشته مسی با عایق XLPE

N2XY-O, N2XY-J



کاربرد	این نوع کابل ها به صورت نصب ثابت درزیرزمین، داکت‌ها، تاسیسات برقی داخل ساختمان که امکان صدمه های مکانیکی وجود ندارد، قابل استفاده می‌باشند.
ساختار	Cu/XLPE/PVC
جنس و کلاس هادی	مس آنیل شده کلاس ۱ (مفتولی)، کلاس ۲ (نیمه افشان)، کلاس ۵ (افشان)
جنس عایق	XLPE
جنس روکش	PVC نوع ST1 یا ST2

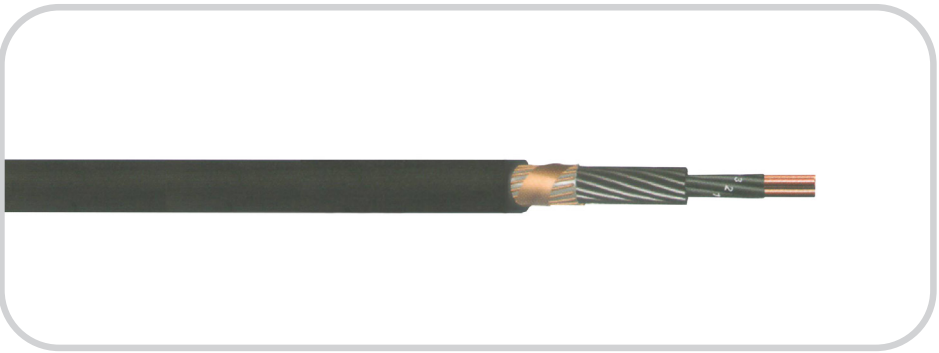
N2XRY, NYRY, N2XBY, NYBY



کاربرد	این نوع کابل‌ها در تاسیسات داخل یا خارج ساختمان به صورت نصب ثابت درزیرزمین، داکت ها و فضای باز که نیاز به محافظت مکانیکی زیادی از کابل وجود دارد، به کار می روند.
ساختار	Cu/PVC/Bd/SWA/PVC , Cu/PVC/Bd/STA/PVC
جنس و کلاس هادی	مس آنیل شده کلاس ۱(مفتولی)، کلاس ۲ (نیمه افشان)، کلاس ۵ (افشان)
جنس عایق	PVC نوع A یا روکش XLPE
جنس روکش میانی	PVC یا LSZH یا PE
زره	در کابل‌های تک رشته، مفتول یا نوار آلومینیوم، در کابل‌های چند رشته مفتول یا نوار از جنس فولاد گالوانیزه
جنس روکش	PVC نوع ST1 و ST2 یا LSZH

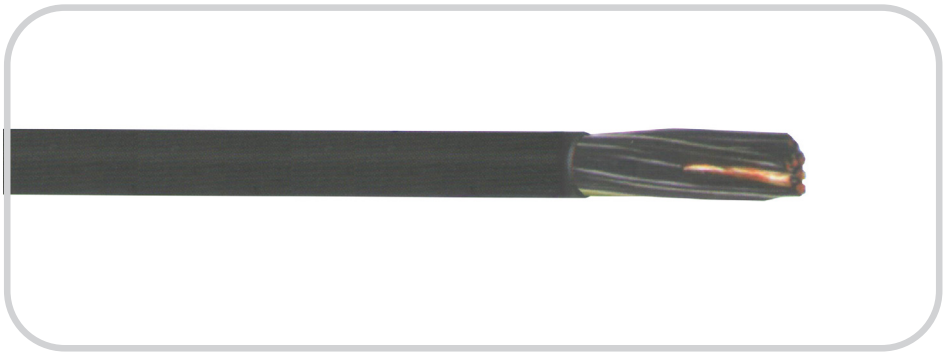
کابل قدرت با هادی هم مرکز (کنسانتریک)

NYCY, NYCWY



کاربرد	این نوع کابل‌ها جهت توزیع برق به شبکه مشترکین و تابلو برق استفاده می‌شوند.
ساختار	Cu/PVC/CWS/PVC, Cu/PVC/CWS/CTS/PVC
جنس و کلاس هادی	مس آنیل شده کلاس ۱ (مفتولی)، کلاس ۲ (نیمه افشان)
جنس عایق	PVC نوع A
رنگ‌بندی عایق	تا ۷ رشته سیم به صورت رشته‌های رنگی، بیش از ۷ رشته به صورت شماره‌ای خواهد بود.
جنس روکش میانی	PVC
اسکرین	مفتول‌های مسی و یا ترکیب مفتول و نوار مسی
جنس روکش	PVC نوع ST1

NYSLY



کاربرد	این نوع کابل‌ها برای استفاده در مدارات PLC - و تابلوهای فرمان مناسب می‌باشند. کاربرد این نوع کابل‌ها در فضای آزاد، سیستم‌های نقاله و مکان‌هایی که میدان مغناطیسی در آن‌ها وجود دارد، توصیه نمی‌شود.
ساختار	Cu/PVC/PVC
جنس و کلاس هادی	مس آنیل شده کلاس ۵ (افشان)
جنس عایق	PVC نوع D
رنگ‌بندی عایق	تا ۷ رشته سیم به صورت رشته‌های رنگی، بیش از ۷ رشته به صورت شماره‌ای خواهد بود.
جنس روکش	PVC نوع ST5

کابل کنترل افشان شیلددار

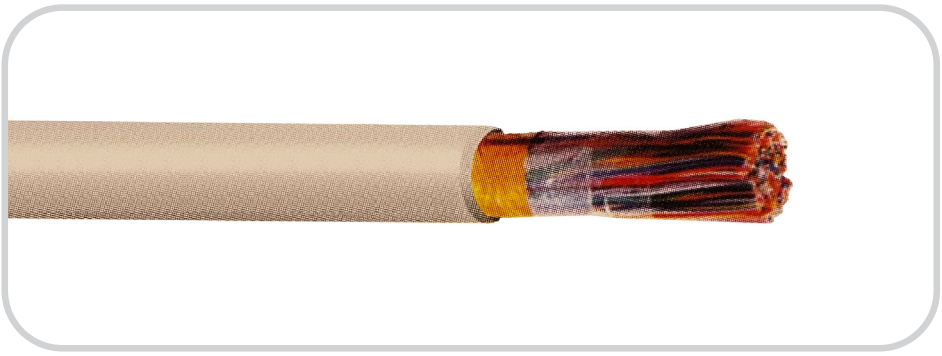
NYSLCY, NYSLYCY



کاربرد	این نوع کابل‌ها مناسب برای کنترل ماشین ابزارها در کارخانجات صنعتی، نقاله‌ها، اتاق‌های فرمان و سایر موارد مشابه تحت شرایط فشار مکانیکی کم می‌باشند.
ساختار	Cu/PVC/Bd/CWB/PVC, Cu/PVC/PET/CWB/PVC
جنس و کلاس هادی	مس آنیل شده کلاس ۵ (افشان)
جنس عایق	PVC نوع D
رنگ‌بندی عایق	تا ۷ رشته سیم به صورت رشته‌های رنگی، بیش از ۷ رشته به صورت شماره‌ای خواهد بود.
جنس روکش میانی	PVC نوع ST5
جنس بافت	مس ساده یا قلع اندود
جنس روکش	PVC نوع ST5

کابل مخابراتی داخل ساختمان(هوایی)

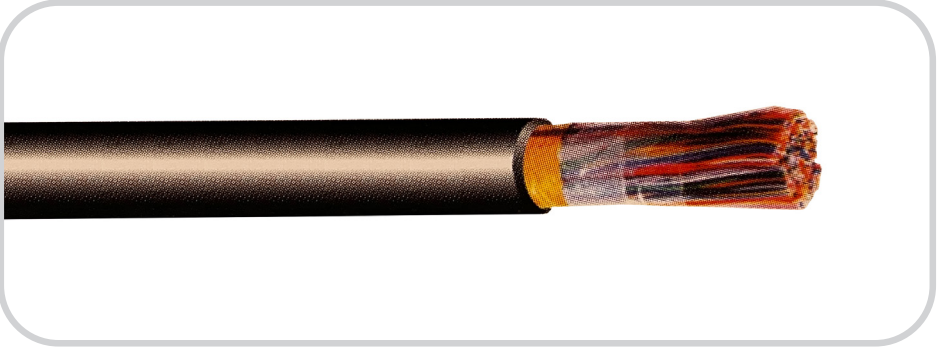
JY (ST) Y



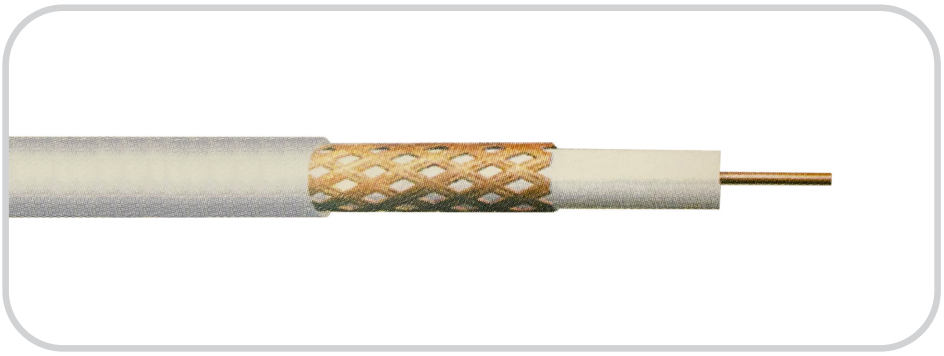
کاربرد	این نوع کابل ها برای انتقال سیگنال های آنالوگ یا دیجیتال در تلفن، فکس، سیستم های اعلام سرقت یا اعلام حریق و سیستم های مخابراتی کاربرد دارند.
ساختار	Cu/PVC/OSCR/PVC
جنس و کلاس هادی	مس آنیل شده کلاس ۱ (مفتول)
جنس عایق	PVC
شناسایی رشته ها	به صورت زوج های بهم تابیده با پوشش نوار پلی استر
شیلد	فویل آلومینیومی به عنوان شیلد در تماس با تک رشته ای از مس ساده یا قلع اندود
جنس روکش	PVC نوع YM1
رنگ روکش	طوسی

کابل مخابراتی خارج ساختمان(زمینی)

A2Y (ST) 2Y



کاربرد	این نوع کابل ها برای استفاده در قسمت های بیرونی ساختمان کاربرد دارند. هیچ کدام از این کابل ها جهت عبور الکتریسیته مناسب نبوده و در فرکانس های پایین در مدار کار می کنند.
ساختار	Cu/HDPE/OSCR/HDPE
جنس و کلاس هادی	مس آنیل شده کلاس ۱ (مفتول)
جنس عایق	PE تیپ III، کلاس B، گروه ۴ یا ۵ و از نوع E8
شناسایی رشته‌ها	به صورت زوج‌های بهم تابیده با پوشش نوار پلی استر
شیلد	فویل آلومینیومی به عنوان شیلد در تماس با تک رشته‌ای از مس ساده یا قلع اندود
جنس روکش	PE تیپ III، کلاس C، گروه ۴ یا ۵ و از نوع J3
رنگ روکش	مشکی



کاربرد	این نوع کابل ها در انتقال فرکانس های بالا به خصوص در فرستنده ها و گیرنده ها، گیرنده های رادیو و تلویزیون و دوربین های مدار بسته به کار می روند.
ساختار	Cu/PE/CWB/PVC, Cu/FPE/CWB/PVC
جنس و کلاس هادی	مس آنیل شده ساده یا قلع اندود کلاس ۱ (مفتولی)، کلاس ۲ (نیمه افشان) یا کلاس ۵ (افشان)
عایق	پلی اتیلن یا فوم پلی اتیلن
شیلد	بافت مسی ساده یا قلع اندود
جنس روکش	PVC

NYLFY



کاربرد	از این کابل‌ها به شکل گسترده‌ای برای ساخت تجهیزات پردازش خودکار و ربات‌ها و در وسایلی مانند آسانسورها، جرثقیل‌ها، نقاله‌ها یا برای نصب در سینی کابل و ... استفاده می‌شود.
ساختار	Cu/PVC/PVC
جنس و کلاس هادی	مس آنیل شده کلاس ۵ (افشان)
جنس عایق	PVC
جنس روکش	PVC
رنگ روکش	طوسی

کابل‌های فشار قوی



کابل فشار قوی نوعی کابل است که برای انتقال برق با ولتاژ بالا (معمولاً از ۱۲ کیلو ولت تا ۳۳ کیلو ولت) استفاده می‌شود. این نوع کابل‌ها از هادی‌های مسی یا آلومینیومی تشکیل شده‌اند که با عایق‌های ضخیم و مقاوم پوشیده شده‌اند تا از آنها در برابر ولتاژ بالا محافظت شود.

هادی هسته اصلی کابل است که از جنس مس یا آلومینیوم بوده و وظیفه انتقال جریان الکتریکی را برعهده دارد.

عایق لایه‌ای از مواد عایق مانند EPR، XLPE یا PVC که هادی را احاطه کرده و از آن در برابر ولتاژ بالا محافظت می‌کند.

روکش لایه‌ای بیرونی که از کابل در برابر آسیب‌های مکانیکی و شرایط محیطی محافظت می‌کند.

انواع کابل برق فشار قوی

کابل‌های فشار قوی تک فاز

این کابل‌ها برای انتقال انرژی الکتریکی در سیستم‌های تک فاز به کار می‌روند. آن‌ها عموماً برای اتصالات موقتی یا کاربردهای خاص استفاده می‌شوند.

کابل‌های فشار قوی سه فاز

این نوع کابل‌ها برای انتقال انرژی الکتریکی در سیستم‌های سه فاز مورد استفاده قرار می‌گیرند. آن‌ها برای انتقال انرژی بین ایستگاه‌های تولید برق، زیرساخت‌های توزیعی و مصرف‌کنندگان نهایی استفاده می‌شوند.

کابل‌های زیر دریایی فشار قوی

این کابل‌ها برای انتقال انرژی الکتریکی زیر دریاها به کار می‌روند. آن‌ها برای اتصال جزایر، سکوهای نفتی و گازی، و همچنین برق رسانی بین قاره‌ها استفاده می‌شوند.

کابل‌های زمینی فشار قوی

این نوع کابل‌ها برای انتقال انرژی الکتریکی زیرزمینی در سیستم‌های توزیع برق مورد استفاده قرار می‌گیرند. آن‌ها برای اتصال ایستگاه‌های تبدیل و توزیع به شبکه‌های مصرف استفاده می‌شوند.

کابل‌های هوایی فشار قوی

این کابل‌ها برای انتقال انرژی الکتریکی از طریق هوا به کار می‌روند. آن‌ها برای اتصال ایستگاه‌های تولید برق به سیستم‌های توزیع برق بکار می‌روند.

کاربرد **انتقال ولتاژ بالا در قسمت زیرزمین، اتصال فیبرهای نوری، نصب در دکل‌های بین شهری، در صنعت**

انتقال کارآمد برق

به دلیل طراحی و ساختار بهینه، تلفات انرژی در طول انتقال برق در مسافت‌های طولانی به حداقل می‌رسد.

قابلیت اطمینان بالا

عایق‌های باکیفیت و مقاوم در برابر ولتاژ بالا، از کابل در برابر آسیب‌های الکتریکی محافظت می‌کنند.

نصب و نگهداری آسان

انعطاف‌پذیری مناسب کابل‌ها، نصب آن‌ها را در مسیرهای مختلف آسان می‌کند.

مقرون به صرفه بودن

قیمت تمام شده کابل‌های فشار قوی در مقایسه با کابل‌های مسی با سطح مقطع مشابه، به طور کلی پایین‌تر است.

سازگاری با محیط زیست

مواد اولیه به کار رفته در این نوع کابل‌ها قابل بازیافت هستند و به حفظ محیط زیست کمک می‌کنند.

طول کابل برق فشار قوی

طول برش کابل HV بین یک متر تا چند صد متر می رسد.

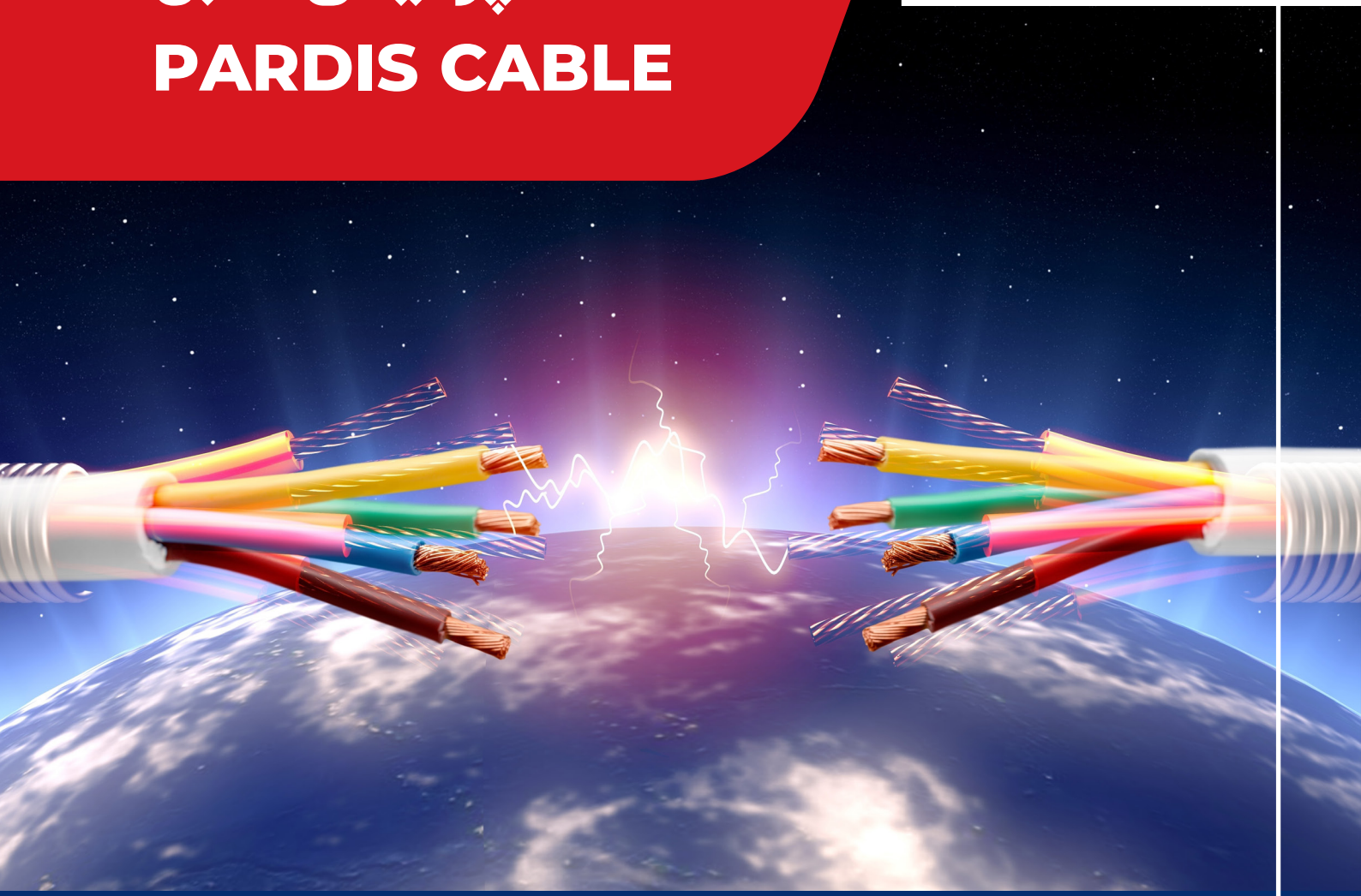
بیشترین طول برش کابل های ولتاژ بالا اغلب برای انتقال نیرو در قسمت‌های زیر دریاها و اقیانوس‌ها مورد استفاده قرار می‌گیرد.


Pardis Cable
پردیس کابل

Pardis Cable

پردیس کابل

پردیس کابل
PARDIS CABLE



خیابان لاله زار جنوبی، کوچه باربد(ملی)، پاساژ گسترس، طبقه همکف، پلاک ۹

(۰۲۱) ۳۳۹۶۵۰۰۱ / ۳۳۱۱۱۹۱۶ / ۳۳۹۷۵۰۹۱ / ۳۳۹۳۴۰۹۱

۰۹۰۱ ۴۷۰۵۰۳۸