



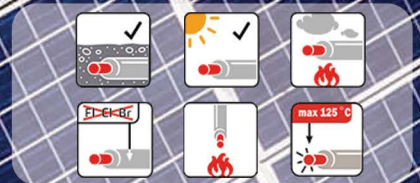
پخش کننده انواع سیم و کابل در سراسر کشور



سولار - خورشیدی

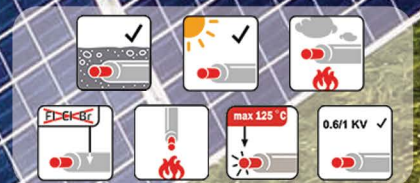
سولار خورشیدی

کابل‌های فتوولتائیک (خورشیدی) تا ۱۵۰۰ ولت را پوشش داده و الزامات استاندارد EN ۵۰۶۱۸ را برآورده می‌کنند. کار برد این کابل‌ها در مزارع خورشیدی، نیروگاه‌های فتوولتائیک، پروژه‌های خورشیدی مقیاس خانگی و صنعتی، می‌باشد. این نوع کابل‌ها در برابر تابش اشعه ماورای بنفش خورشید و گرمای بی حد خورشید و رطوبت ناشی از بارش برف و باران و آثار مخرب گرد و غبار و آلودگی‌های مشابه مقاوم می‌باشند.



HIZZY - K

از این کابل برای ارتباط پنل‌های خورشیدی به یکدیگر استفاده می‌شود و مجموعه‌ی آن‌ها را به شارژ کنترلر ارتباط می‌دهد. کابل‌های سولار تولید شرکت زرکابل خالی از هالوژن می‌باشد و باتوجه به موقعیت آب و هوایی و مقاومت فرابنفش دارای بهترین ویژگی‌ها می‌باشند. پوشش خارجی مقاوم در برابر ساییدگی و چسبندگی و مقاومت کامل برای کاربری تاسیسات بدون فشار کشیدگی در محفظه لامپ‌ها و گوشه‌های گرد باریک طراحی شده‌اند. به علت مقاوم بودن، این کابل‌ها برای استفاده در محیط‌های جاذبه‌دار مناسب بوده. گستره‌ی دمایی گسترش یافته در این کابل‌ها از فرآیند فرسایشی در برابر گرما جلوگیری می‌کند.



سیم افشان (NYAF)

سیم افشان با هادی قابل انعطاف جهت مصارف عمومی در محیط های خشک، سیم کشی داخل ساختمان و تابلوها زمانی که انعطاف پذیری بیشتری مورد نیاز باشد استفاده می گردد. استفاده مستقیم از این نوع سیم در زیر گچ مجاز نمی باشد.



سیم ارت افشان (NYAF)

یکی از محصولات پرکاربرد و با کیفیت در زمینه سیم کشی و برق کاری است که برای استفاده در پروژه های مختلف ساختمان و تابلوهای برق طراحی شده است. این سیم افشان به دلیل انعطاف پذیری بالا و جنس هادی مسی خود، گزینه ای ایده آل برای نصب در محیط های خشک و پروژه هایی که نیاز به سیم های با کیفیت و مقاوم دارند، می باشد.



کابل افشان (NYAF)

از این نوع کابل ها به عنوان کابل های رابط جهت استفاده در وسایل الکتریکی، لوازم خانگی و ماشین آلات استفاده می شود. تماس مستقیم کابل با قسمت های داغ در وسایل پخت و پز و گرمایشی مجاز نمی باشد و کابل نباید در معرض گرما قرار گیرد.



کابل افشان کیسه‌ای (H03VVH2-F, H05VVH2-F)

این کابل‌ها برای ارتباط وسایل الکتریکی قابل حمل در محل‌هایی که فشار مکانیکی کم (H03VVH2) و متوسط (H05VVH2) وجود دارد استفاده می‌شود.



سیم نایلونی (H03VH-H)

سیم بند تخت انعطاف پذیر در محیط‌های خشک و برای برقراری ارتباط تجهیزات پرتابل استفاده می‌شود. این سیم انعطاف پذیری بسیار بالایی دارد و در محیط‌هایی که خطر ضربه‌های مکانیکی کمی دارد استفاده می‌شود. این سیم برای دستگاه‌های پخت و پز و تجهیزاتی که در دماهای بالا کار می‌کنند مورد استفاده قرار نمی‌گیرد. استفاده از این سیم در طول‌های بالای ۲ متر مجاز نیست.



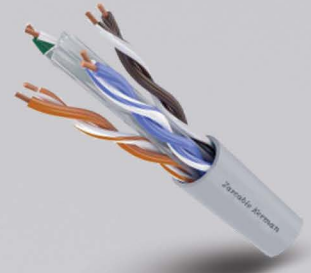
کابل تخت آسانسوری (H05VVH6-FH07VVH6-F)

از این کابل در سیستم‌های کنترل جرثقیل و آسانسورها استفاده می‌شود کار برد این کابل در داخل و خارج ساختمان تا دمای ۲۵- در جه سانتی‌گراد است. از این کابل می‌توان در جرثقیل‌ها و آسانسورها با سرعت انتقالی ۱۲۰ متر در دقیقه استفاده کرد. روکش با انعطاف پذیری بالا از خصوصیات بارز این نوع کابل‌هاست.



Cat 6 UTP

کابل شبکه بر اساس سرعت و پهنای باند و خصوصیات الکترونیکی، به دسته های مختلفی تقسیم می شود. کابل دسته "6" از 4 زوج سیم بهم تابیده شده تشکیل شده است. تفاوت کابل های شبکه در پهنای باند و نویز پذیری و نیز حداکثر سرعت انتقال دیتا است. کابل دسته "6" قادر است با حداکثر پهنای باند فرکانسی 250 مگاهرتز و سرعت انتقال دیتای تا یک گیگابیت بر ثانیه کار کند.

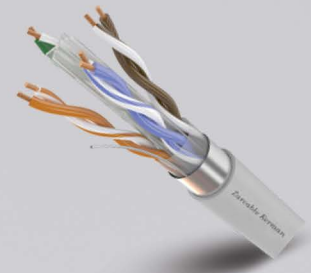


ZAR cable tehran



CAT 6 F/UTP

کابل شبکه بر اساس سرعت و پهنای باند و خصوصیات الکترونیکی، به دسته های مختلفی تقسیم می شود. کابل دسته "6" از 4 زوج سیم بهم تابیده شده تشکیل شده است. تفاوت کابل های شبکه در پهنای باند و نویز پذیری و نیز حداکثر سرعت انتقال دیتا است. کابل دسته "6" قادر است با حداکثر پهنای باند فرکانسی 250 مگاهرتز و سرعت انتقال دیتای تا یک گیگابیت بر ثانیه کار کند.

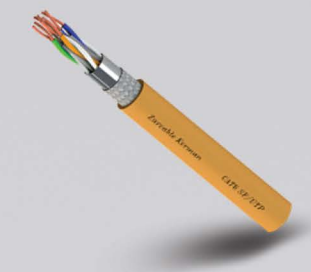


ZAR cable tehran



Cat 6 SF/UTP

کابل شبکه بر اساس سرعت و پهنای باند و خصوصیات الکترونیکی، به دسته های مختلفی تقسیم می شود. کابل دسته "6" از 4 زوج سیم بهم تابیده شده تشکیل شده است. تفاوت کابل های شبکه در پهنای باند و نویز پذیری و نیز حداکثر سرعت انتقال دیتا است. کابل دسته "6" قادر است با حداکثر پهنای باند فرکانسی 250 مگاهرتز و سرعت انتقال دیتای تا یک گیگابیت بر ثانیه کار کند.

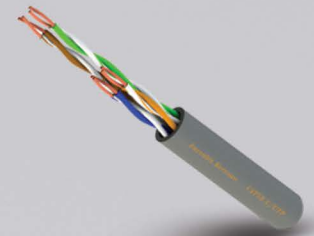


ZAR cable tehran



Cat 5 E U/UTP

کابل شبکه بر اساس سرعت و پهنای باند و خصوصیات الکترونیکی، به دسته های مختلفی تقسیم می شود. کابل دسته "۵" از ۴ زوج سیم بهم تابیده شده تشکیل شده است. تفاوت کابل های شبکه در پهنای باند و نویز پذیری و نیز حداکثر سرعت انتقال دیتا است. کابل دسته "۵" قادر است با حداکثر پهنای باند فرکانسی ۱۰۰ مگاهرتز و سرعت انتقال دیتای تا یک گیگابیت بر ثانیه کار کند.

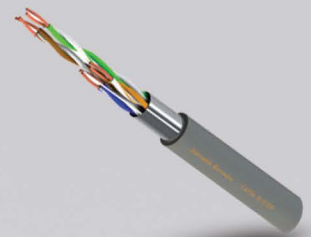


ZAR cable tehran



Cat 5 E F/UTP

از این کابل برای انتقال پر سرعت داده و صدا تا فرکانس ۱۰۰ مگاهرتز استفاده می شود. طول این کابل در شبکه های محلی به حداکثر ۱۰۰ متر محدود می باشد.



ZAR cable tehran

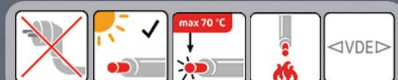


کابل مخابراتی زوجی مسی (J-Y(ST)Y)

در تاسیسات تلفنی داخل ساختمان ها و مراکز تلفن بطور ثابت در زیر و یا روی دیوار نصب می گردد. در خارج از ساختمان، استفاده از آن فقط بصورت نصب بر روی دیوار مجاز بوده و کاربرد آن در زیر زمین مجاز نمی باشد. وجود لایه محافظتی در این کابل از ورود میدان های القایی الکترو مغناطیسی به آن جلوگیری می کند.



ZAR cable tehran



کابل کنترل قابل انعطاف / افشان (YSLY)

کابل‌های کنترلی بیشتر در ماشین آلات و خطوط تولیدی برای اندازه گیری علائم (سیگنال‌ها) و یا پارامترهای کنترلی، سیستم‌های کامپیوتری و یا تجهیزات کنترلی ماشین‌آلات و نقاله‌ها مورد استفاده قرار می‌گیرند. این نوع از کابل‌ها را می‌توان در فضای باز، بصورت دفن در زمین، داخل ساختمان و یا در داخل کانال نصب نمود.



کابل کنترل قابل انعطاف / افشان شیلددار (YSLCY)

کابل‌های کنترلی بیشتر در ماشین آلات و خطوط تولیدی برای اندازه گیری علائم (سیگنال‌ها) و یا پارامترهای کنترلی، سیستم‌های کامپیوتری و یا تجهیزات کنترلی ماشین‌آلات و نقاله‌ها مورد استفاده قرار می‌گیرند. این نوع از کابل‌ها را می‌توان در فضای باز، بصورت دفن در زمین، داخل ساختمان و یا در داخل کانال نصب نمود. نوع شیلد دار آن امکان استفاده از آن را به عنوان ارت و یا اسکرین میسر می‌سازد.



کابل کنترل قابل انعطاف / افشان شیلددار (YSLYCY)

کابل‌های کنترلی بیشتر در ماشین آلات و خطوط تولیدی برای اندازه گیری علائم (سیگنال‌ها) و یا پارامترهای کنترلی، سیستم‌های کامپیوتری و یا تجهیزات کنترلی ماشین‌آلات و نقاله‌ها مورد استفاده قرار می‌گیرند. این نوع از کابل‌ها را می‌توان در فضای باز، بصورت دفن در زمین، داخل ساختمان و یا در داخل کانال نصب نمود. نوع شیلد دار آن امکان استفاده از آن را به عنوان ارت و یا اسکرین میسر می‌سازد.



کابل قدرت شیلددار (کنستانتریک) (NYCY)

کابل‌های قدرت جهت تغذیه انرژی در صنعت و بردهای توزیع، نیروگاه‌ها و کنتورهای خانگی استفاده می‌شوند. و بطور کلی مواقعی که حفاظت الکتریکی افزایش می‌یابد مورد نیاز می‌باشند. این کابل‌ها در زیر خاک، در آب، داخل کانال‌ها نصب می‌شوند. استفاده هادی هم محور برای هادی نول، محافظ یا ارت مجاز می‌باشد.



کابل قدرت با هادی هم مرکز (کنستانتریک) (NYXCY)

این نوع کابل با دارا بودن لایه XLPE از تلفات دی‌الکتریک کمتری برخوردار است و کنترل مدارهای فرمان از راه دور و یا مدارهای تله متری در ایستگاه‌های تقویت یا تقلیل فشار گاز، پست‌های فشار قوی و نیروگاه‌ها به کار می‌رود. هادی هم مرکز را می‌توان به عنوان هادی محافظتی ارت یا به عنوان شیلد به کار برد. همچنین وجود عایق از نوع XLPE در این کابل مقاومت حرارتی کابل را نسبت به PVC افزایش می‌دهد.



کابل قدرت و کنترل هالوژن فری (YSLYCY)

کابل مناسب برای سیستم‌های برق اضطراری، مناسب برای کاربرد در تمام شرایطی که افراد و مواد نیاز به محافظت در مقابل آتش سوزی دارند. مناسب برای ساختمان‌های عمومی با مراجعه زیاد و ساختمان‌های با مواد گران قیمت، برای مجتمع‌های صنعتی، نیروگاه‌ها، ایستگاه‌های تبدیل، سازه‌های شهری، هتل‌ها، مجتمع‌های آموزشی، بیمارستان‌ها، مدارس، فرودگاه‌ها، مترو و موارد مشابه.

امتیازات: بدون هالوژن، عدم تولید گازهای سمی در شرایط حریق، دود کم در اثر سوختن، عدم اشاعه شعله در طول کابل.



کابل قدرت و کنترل زره دار (NYRY)

کابل‌های فشار ضعیف برای انتقال الکتریسته در خطوط توزیع، ایستگاه‌های قدرت، سیستم‌های روشنایی، انتقال نیروی محرکه به الکتروموتورها و ... مورد استفاده قرار می‌گیرند. همچنین از این کابل‌ها در شبکه‌های عمومی و صنعتی، تاسیسات داخلی و خارجی، بصورت دفن در زمین و یا داخل کانال استفاده می‌شود. زره کابل می‌تواند در مقابل نیروهای مکانیکی خارجی مقاومت کند.



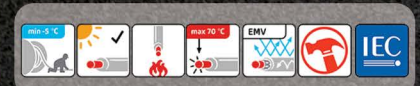
کابل قدرت و کنترل با آرمور (NYXRY)

این نوع کابل با تلفات دی‌الکتریک پایین همراه با مقاومت مکانیکی بالا عموماً در شبکه‌های انرژی با تغییرات بار ناگهانی با کاربری مسکونی و یا صنعتی به کار می‌رود. از این کابل در خارج تاسیسات، زیر خاک و یا در مکان‌هایی استفاده می‌شود که امکان صدمات مکانیکی ناگهانی وجود دارد. عایق XLPE به کار رفته در این نوع کابل مقاومت حرارتی بالاتری نسبت به PVC دارد.



کابل قدرت و کنترل شیلددار / زره دار (NYXCURY)

از این کابل جهت انتقال قدرت و یا ارسال سیگنال در زیر زمین، آب، بین کارگاه‌ها، در کنار کانال‌ها در بتن و در شرایطی که احتمال وقوع صدمه مکانیکی است استفاده می‌شود. هادی‌های هم محور می‌توانند به عنوان محافظ یا اتصال به زمین عمل کنند. در شرایطی که احتمال صدمه ناشی از کندن زمین و خرابی عایق اصلی وجود دارد این هادی را به عنوان محافظت کننده در مقابل جریان اتصال کوتاه عمل می‌کنند. در پست‌های برق، کارخانجات صنعتی، شبکه زیر ساخت شهری و نیروگاه‌ها، جایی که نیاز به عبور جریان بالا و تحمل دما مد نظر باشد (عملکرد تا دمای ۹۰ درجه سانتیگراد) از این کابل استفاده می‌شود.



کابل کواکسیال (RG ۶/U)

تقریباً شناخته شده‌ترین درجه از کابل‌های RG شامل مدل‌های RG۶ یا RG۶/U می‌باشد که در آن حرف U به اختصار کلمه Utility است. این کابل یک انتخاب ایده آل برای کاربردهای خانگی و تجاری مانند تلویزیون و دوربین مدار بسته جهت انتقال صوت و تصویر می‌باشد. این کابل برای اکثر کاربردها مناسب می‌باشد ولی در فواصل طولانی و فرکانس‌های بالا امکان از دست رفتن کیفیت اطلاعات در طول مسیر موجود می‌باشد. برای فواصل طولانی استفاده از کابل کواکسیال RG11 توصیه می‌گردد.



کابل کواکسیال (RG ۵۹/U)

کابل‌های کواکسیال جهت ارسال سیگنال‌های با فرکانس رادیویی مورد استفاده قرار می‌گیرند و از جمله کاربردهای آن می‌توان به اتصال گیرنده‌ها و فرستنده‌های رادیویی به آنتن‌ها، جهت دوربین مدار بسته، اتصالات شبکه‌های کامپیوتری و نیز کابل‌های توزیع و دریافت سیگنال‌های تلویزیونی اشاره کرد.



کابل کواکسیال (RG 11 U)

کابل‌های کواکسیال جهت ارسال سیگنال‌های با فرکانس رادیویی مورد استفاده قرار می‌گیرند و از جمله کاربردهای آن می‌توان به اتصال گیرنده‌ها و فرستنده‌های رادیویی به آنتن‌ها، جهت دوربین مدار بسته، اتصالات شبکه‌های کامپیوتری و نیز کابل‌های توزیع و دریافت سیگنال‌های تلویزیونی اشاره کرد. باتوجه به اینکه در فواصل طولانی و فرکانس‌های بالا امکان از دست رفتن کیفیت اطلاعات در طول مسیر موجود می‌باشد، برای فواصل طولانی می‌توان از این مدل کابل استفاده کرد.



کابل کواکسیال (RG ۲۱۶)

کابل‌های کواکسیال جهت ارسال سیگنال‌های با فرکانس رادیویی مورد استفاده قرار می‌گیرند و از جمله کاربردهای آن می‌توان به اتصال گیرنده‌ها و فرستنده‌های رادیویی به آنتن‌ها، جهت دوربین مدار بسته، اتصالات شبکه‌های کامپیوتری و نیز کابل‌های توزیع و دریافت سیگنال‌های تلویزیونی اشاره کرد.



کابل کواکسیال (۲/۵D ۲۷)

کابل‌های کواکسیال جهت ارسال سیگنال‌های با فرکانس رادیویی مورد استفاده قرار می‌گیرند و از جمله کاربردهای آن می‌توان به اتصال گیرنده‌ها و فرستنده‌های رادیویی به آنتن‌ها، جهت دوربین مدار بسته، اتصالات شبکه‌های کامپیوتری و نیز کابل‌های توزیع و دریافت سیگنال‌های تلویزیونی اشاره کرد.



کابل کواکسیال (۴/۵C ۲۷)

کابل‌های کواکسیال جهت ارسال سیگنال‌های با فرکانس رادیویی مورد استفاده قرار می‌گیرند و از جمله کاربردهای آن می‌توان به اتصال گیرنده‌ها و فرستنده‌های رادیویی به آنتن‌ها، جهت دوربین مدار بسته، اتصالات شبکه‌های کامپیوتری و نیز کابل‌های توزیع و دریافت سیگنال‌های تلویزیونی اشاره کرد.



هالوژن فری (LSZH)

منظور از هالوژن گازهایی مانند کلر و استات از گروه هفت جدول تناوبی هستند که ترکیبات آن‌ها به دیگر عناصر معمولا سمی و خطرناک است. در نتیجه استفاده از آن‌ها در روکش و عایق کابل‌ها باعث می‌شود در هنگام سوختن، گازهایی سمی تولید شود. همچنین این سوختن معمولا با دود بسیار زیادی همراه است که در کابل‌های هالوژن فری از عناصر دیگری بجز هالوژن‌ها استفاده می‌شود تا در صورت آتش‌سوزی علاوه بر کاهش دود ناشی از سوختن کابل، خطر مسمومیت کاهش پیدا کند.



مقاوم در برابر آتش (Fire Resistant)

این کابل‌ها به‌طور کامل نسوز نیستند، بلکه توانایی مقاومت در برابر میزان مشخصی از حرارت دمایی در مدت زمانی محدود دارند.



تاخیر انداز شعله (Flame Retardant)

نوع دیگری از کابل‌های ایمن در برابر آتش که مانع انتشار شعله‌ها شده و از تبدیل شدن کابل به عاملی برای گسترش آتش‌سوزی جلوگیری می‌کند. همچنین پوشش این کابل‌ها به شکلی است که در هنگام آتش‌سوزی خود خاموش شوند، یعنی علاوه بر جلوگیری از شعله‌ور شدن، اختلالی در عملکرد کابل نیز بوجود نمی‌آید.



درباره ما

رسانا پخش فارس از سال ۱۴۰۴ فعالیت خود را با هدف تأمین و توزیع انواع سیم و کابل‌های برق و مخابراتی در شهر شیراز، استان فارس آغاز کرد. با تکیه بر تجربه، تعهد و شناخت دقیق بازار صنعت برق، توانسته‌ایم به یکی از تأمین کنندگان معتبر و قابل اعتماد در این حوزه تبدیل شویم.

حوزه‌های فعالیت

- تأمین سیم و کابل فروشگاهی الکتریکی سراسر کشور
- پروژه‌های ساختمانی در حال ساخت
- پروژه‌های صنعتی و عمرانی
- شرکت‌های نصب دوربین مداربسته
- مجموعه‌های فعال در حوزه پنل‌های خورشیدی و انرژی‌های نو
- شرکت‌های زیرساختی مخابرات

اطلاعات تماس

آدرس: استان فارس، شیراز
شماره تماس: ۰۲۱-۷۱۰۵۸۱۱۰
شماره همراه: ۰۹۱۷۹۶۳۰۹۶۶ و ۰۹۱۷۶۷۴۶۱۲۲
ایمیل: info@rasafars.ir
وبسایت: www.rasafars.ir

