



**MASHAD
SAD.R.T**



صادرات مشهد گروه صنعتی شرکت سیم و کابل

تولید انواع :

- سیم و کابل های افشان و نیمه افشان
- کابل های مخابراتی و کواکسیال
- کابل های شیلدار
- سیم های خودرویی



saderaticable.ir 

saderati.mashad 

saderati.Mashhad 

گروه صنعتی سیم و کابل صادراتی مشهد

در سال ۱۳۹۴ شمسی با هدف کارآفرینی بیشتر برای ایران عزیزمان و رونق روزافزون سفره هر ایرانی تاسیس گردید. این مجموعه با داشتن یک دهه سابقه موفق شده است با استفاده از دانش و ماشین آلات روز دنیا و توجه به نیازهای روز بازار محصولات در سطح استandarدهای داخلی و بین المللی تولید نماید. با گذشت زمان با مشتری مداری و حفظ کیفیت توانسته است انواع گواهینامه ها و استانداردهای داخلی و بین المللی را دریافت کند.

مجموعه گروه صنعتی صادراتی مشهد متشکل از شرکت های سیم کابل صادراتی مشهد و شرکت آسیم کابل فاراد و حدودا ۱۰ نماینده فعال در سطح کشور مشغول به فعالیت هستند.

اعضای هیئت مدیره این شرکت بشرح ذیل می باشند :

- مرتضی اختراعی صناعی
- الهام حسن تژاد
- دکتر جواد شیردل
- مدیر عامل
- رئیس هیئت مدیره
- عضو هیئت مدیره (قائم مقام)





استانداردهای اخذ شده محصولات صادراتی مشهد :

- ۱- استاندارد ۶۰۷-۳ جهت سیم با عایق پلی وینیل کلراید با ولتاژ اسمی ۴۵۰/۷۵۰ ولت
- ۲- استاندارد ۶۰۷-۴ جهت کابل های غیر قابل انعطاف
- ۳- استاندارد ۶۰۷-۵ جهت کابل ها و بند های قابل انعطاف
- ۴- استاندارد ۶۰۷-۶ جهت کابل های بالا بر و کابل های اتصال متحرک
- ۵- استاندارد ۱-۳۵۶۹ جهت کابل های قدرت با عایق اکستروود شده و تجهیزات جانبی آن برای ولتاژهای اسمی ۳۰-۱ کیلو ولت
- ۶- ISO 14001:2015
- ۷- ISO 9001:2015
- ۸- ISO 45001:2018
- ۹- CE
- ۱۰- IMS Management System

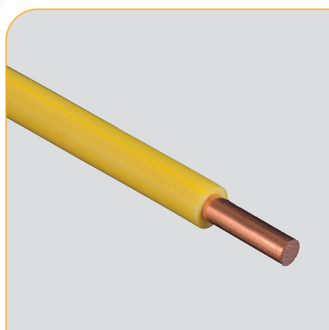
وضعیت نیروی انسانی :

- | | |
|--------|----------------------|
| ۷ نفر | ■ دکترا و فوق لیسانس |
| ۲۴ نفر | ■ لیسانس و فوق دیپلم |
| ۵۰ نفر | ■ دیپلم و زیر دیپلم |

گزیده ای از مشتریان :

- ۱- آستان قدس رضوی
- ۲- شهرداری مشهد
- ۳- پدیده شانديز
- ۴- فرودگاه هاشمی نژاد مشهد
- ۵- دانشگاه خوارزمی قشم
- ۶- جمعیت احیا کننده انسانی ۶۰
- ۷- نیروی انتظامی استان خراسان رضوی
- ۸- لشکر ۷۷ نیروی انتظامی خراسان رضوی

کلیه محصولات این شرکت دارای نشان استاندارد و تاییدیه توانیر می باشد که
گزیده ای از محصولات این شرکت عبارت است از:

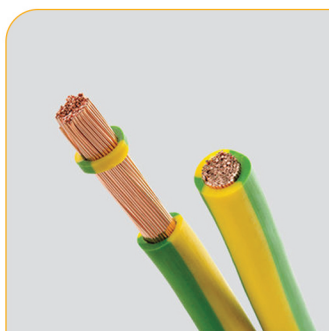


۱ - سیم های نصب ثابت H07V-R, H07V-U, H05V-U :

هادی : مس آنیل شده گروه ۱ (تک مفتولی) یا گروه ۲ (منظم تابیده) مطابق استاندارد IEC 60228 یا ISIRI 3084
عایق : آمیزه PVC از نوع PVC/C
استاندارد : ISIRI (607) 01 یا IEC 60227 01 برای سطوح مقاطع بیش از ۱ میلیمتر مربع با ولتاژ نامی 450/750 ولت. ISIRI (607) 05 یا IEC 60227 05 برای سطوح مقاطع ۱، ۷۵ و ۵ میلیمتر مربع.
ولتاژ نامی : 300/500 ولت.

Fixed Installation Wires

Conductor : Annealed copper twisted (group 2) or
Annealed copper single wire (group 1)
Standard : IEC 60228 , ISIRI 3084
Insulation : PVC , PVC/C
Nominal voltage : 300/500 V , 450/750 V

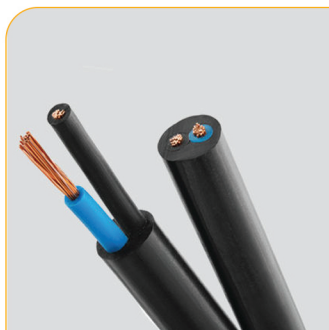


۲ - سیم های انعطاف پذیر H07V-K, H05V-K :

هادی : مس آنیل شده گروه ۵ (انعطاف پذیر) مطابق استاندارد IEC 60228 یا ISIRI 3084
عایق : آمیزه PVC از نوع PVC/C
استاندارد : ISIRI (607) 02 یا IEC 60227 02 برای سطوح مقاطع بیش از ۱ میلیمتر مربع با ولتاژ نامی ۷۵۰/۴۵۰ ولت. ISIRI (607) 06 یا IEC 60227 06 برای سطوح مقاطع ۱، ۷۵ و ۵ میلیمتر مربع.
ولتاژ نامی : ۵۰۰ / ۳۰۰ ولت.

Flexible Wires

Conductor : Annealed copper twisted flexible (group 5)
Standard : ISIRI3084 , IEC 60228
Insulation : PVC , PVC/C
Nominal voltage : 300/500 V , 450/750 V



۳ - کابل های انعطاف پذیر سبک H03VV-F :

هادی : مس آنیل شده گروه ۵ (انعطاف پذیر) مطابق استاندارد IEC 60228 یا ISIRI 3084 . عایق : آمیزه PVC از نوع PVC/D
نحوه قرار گیری رشته ها : ۱ - کابل گرد : رشته ها به هم تابیده می شوند. ۲ - کابل تخت : رشته ها به طور موازی قرار می گیرند. روکش : آمیزه PVC از نوع PVC/ST5 . رنگ روکش به طور معمول مشکی یا سفید است .
استاندارد : ISIRI (607) 52 یا IEC 60227 52 .
ولتاژ نامی : ۳۰۰ / ۳۰۰ ولت.

Light Flexible Cables

Conductor : Annealed copper twisted flexible (group 5)
Standard : ISIRI3084 , IEC 60228
Insulation : PVC , PVC/C , PVC/D , Cover : PVC , PVC/ST5
Nominal voltage : 300/300 V

۴ - کابل های انعطاف پذیر H05VV-F :

هادی : مس آنیل شده گروه ۵ (انعطاف پذیر) مطابق استاندارد IEC 60228 یا ISIRI 3084 . عایق : آمیزه PVC از نوع PVC/D نحوه قرار گیری رشته ها : ۱ - کابل گرد : رشته ها به هم تابیده می شوند. ۲ - کابل تخت : رشته ها به طور موازی قرار می گیرند. روکش : آمیزه PVC از نوع PVC/ST5 . رنگ روکش به طور معمول مشکی است . استاندارد : ISIRI (607) 53 یا IEC 60227 . ولتاژ نامی : ۳۰۰ / ۵۰۰ ولت.



Conductor : Annealed copper twisted flexible (group 5)
standard : ISIRI3084 , IEC 60228
Insulation : PVC , PVC/D - Cover : PVC / ST5
Nominal voltage : 300/500 V

Flexible Cables

۵ - کابل های نصب ثابت سبک NYM :

هادی : مس آنیل شده گروه ۱ (تک مفتولی) یا گروه ۲ (منظم تابیده) مطابق استاندارد IEC 60228 یا ISIRI 3084 . عایق : آمیزه PVC از نوع PVC/C نحوه قرار گیری رشته ها : رشته ها به هم تابیده می شوند. روکش میانی : رشته های بهم تابیده با آمیزه های از پی وی سی اکسترود شده روکش می شوند. روکش : آمیزه PVC از نوع PVC/ST4 . رنگ روکش به طور معمول مشکی یا طوسی است. استاندارد : ISIRI (607) 10 یا IEC 60227 10 . ولتاژ نامی : ۳۰۰ / ۵۰۰ ولت.

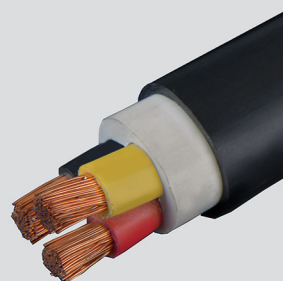


Conductor : Annealed copper twisted (group 2) & single wire (group 1)
Standard : ISIRI3084 , IEC 60228
Insulation : PVC , PVC/C - Cover : PVC / ST4
Nominal voltage : 300/500 V

Light fixed
mounting cables

۱ - کابل های قدرت با روکش پی وی سی NYY , NYY-O , NYY-J :

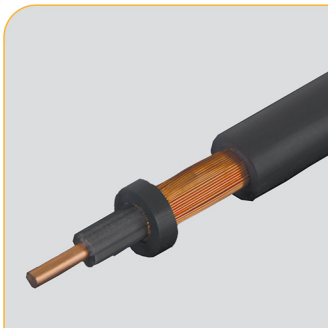
هادی : مس آنیل شده گروه ۱ (تک مفتولی) یا گروه ۲ (منظم تابیده) یا گروه ۵ (انعطاف پذیر) مطابق استاندارد IEC 60228 یا ISIRI 3084 . عایق : آمیزه PVC از نوع PVC/A استاندارد : ISIRI 3569 یا IEC 60502 . نحوه قرار گیری رشته ها : رشته ها در کابل های چند رشته به هم تابیده می شوند. روکش میانی : رشته های بهم تابیده با آمیزه های از PVC اکسترود شده یا نواری به صورت عرضی پوشیده می شوند. روکش : آمیزه PVC از نوع PVC/ST1 . رنگ روکش به طور معمول مشکی است. ولتاژ نامی : ۶۰۰ / ۱۰۰۰ ولت.



Conductor : Annealed copper twisted & single wire (group 1)
Standard : ISIRI3084 , IEC 60228
Insulation : PVC , PVC/A - Cover : PVC / ST1
Nominal voltage : 600/1000 V

PVC Coated
Power Cables

۲ - کابل های دارای هادی هم مرکز NYCY :

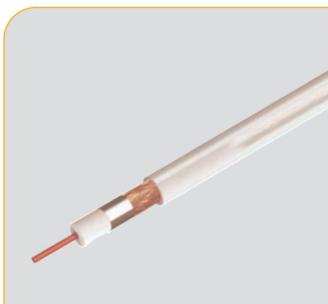


هادی : مس آنیل شده گروه ۱ (تک مفتولی) یا گروه ۲ (منظم تابیده) مطابق استاندارد IEC 60228 یا ISIRI 3084. عایق : آمیزه PVC از نوع PVC/A. نحوه قرارگیری رشته ها : ۱ - رشته ها در کابل های چند رشته به هم تابیده می شوند. ۲ - روکش میانی : رشته های بهم تابیده با آمیزه های از پی وی سی اکستروود شده یا نواری به صورت عرضی روکش پوشیده می شوند. هادی هم مرکز : درکابل تک رشته هادی هم مرکز به طور مستقیم روی عایق و در کابل چند رشته روی روکش میانی به کار می رود. جنس هادی هم مرکز از هادی مسی، نوامسی و یا ترکیبی از این دو است. روکش : آمیزه PVC از نوع PVC/ST1. رنگ روکش به طور معمول مشکی است. استاندارد : ISIRI 3569 یا IEC 60502. ولتاژ نامی : ۱۰۰۰ / ۶۰۰ ولت.

Cables with concentric conductors

Conductor : Annealed copper twisted(group 2) & single wire (group 1)
Standard : IEC 60228 , ISIRI 3084
Insulation : PVC , PVC/A - Cover : PVC/ST1
Nominal voltage : 600/1000 V

۱ - کابل های کواکسیال :

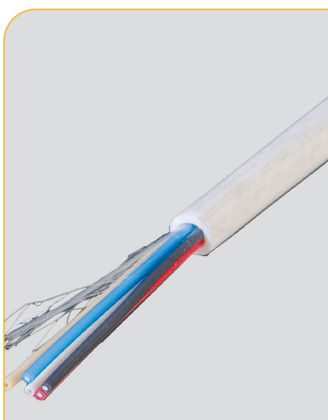


هادی : مس آنیل شده تک مفتولی یا تابیده منظم، ساده یا قلع اندود. عایق : آمیزه پلی اتیلن به صورت جامد یا فوم. اسکرین : سیم مسی ساده یا قلع اندود به صورت بافت. روکش : آمیزه PVC ویژه استاندارد : JIS 3501

Coaxial cables

Conductor : Annealed copper and single wire or twisted
Standard : JIS 3501
Insulation : PE Cover : PVC

۲ - کابل تلفنی فرکانس صوتی Y(ST) JY :



هادی : مس آنیل شده تک مفتولی. عایق : آمیزه PVC از نوع PVC/YII مطابق استاندارد VDE 0207 نحوه تابیدن رشته ها : رشته ها به صورت زوج با رنگ بندی مشخص به هم تابیده می شوند. زوج ها نیز به صورت هم مرکز به هم تابیده می شوند. پوشش رشته های کابل : روی زوج های تابیده نواری پلی استر به صورت طولی یا عرضی با همپوشانی مناسب. اسکرین : فویل آلومینیوم به صورت طولی یا عرضی با همپوشانی مناسب به همراه سیم مسی ارت بین نوار پلی استر و فویل آلومینیوم. روکش : آمیزه PVC از نوع PVC/YM1 مطابق استاندارد VDE 0207. رنگ روکش به طور معمولی طوسی است. استاندارد : VDE0815 یا مشخصات TCI (شرکت مخابرات ایران)

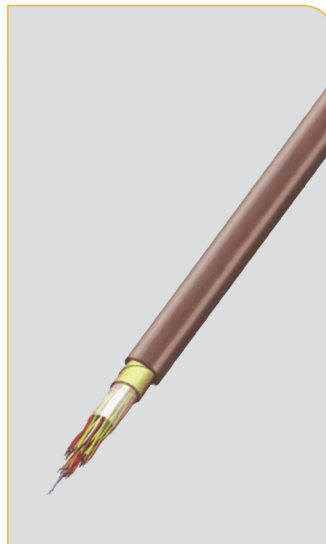
Audio frequency telephone cable

Conductor : Annealed copper and single wire
Standard : VDE 0815
Insulation : PVC , PVC/YI1, PVC/YM1 - Cover : PVC/YM1

کابل های تلفنی بیرون ساختمان A2Y(ST)2Y :

هادی : مس آنیل شده تک مفتولی. عایق : آمیزه پلی اتیلن چگالی بالا مطابق استاندارد ASTM D1248. نحوه تابیدن رشته ها : رشته ها به صورت زوج با رنگ بندی مشخص به هم تابیده می شوند. زوج ها نیز به صورت هم مرکز بهم تابیده می شوند. پوشش رشته های کابل: روی زوج های تابیده نوار پلی استر به صورت طولی یا عرضی با همپوشانی مناسب. اسکرین : فویل آلومینیوم به صورت طولی یا عرضی با همپوشانی مناسب به همراه سیم مسی قلع اندود ارت بین نوار پلی استر و فویل آلومینیوم.

روکش : آمیزه پلی اتیلن چگالی بالا مطابق استاندارد ASTM D1248. رنگ روکش به به طور معمول مشکی با ویژگی مقاومت در برابر نور خورشید است.



Conductor : Annealed copper and single wire
Standard : ASTM D1248

Telephone cables
outside the building

۱ - کابل های ابزار دقیق REY(ST)Y , REY(ST) YRY , PIMF :

هادی : مس آنیل شده گروه ۱ (تک مفتولی) و گروه ۲ (منظم تابیده) و گروه ۵ (انعطاف پذیر) به صورت ساده یا قلع اندود مطابق استاندارد BS 6360. عایق : آمیزه PVC و PE و HFFR یا XLPE. نحوه قرارگیری رشته ها : رشته ها به صورت تکی یا المان های زوج ، سه تایی و چهارتایی با رنگ بندی یا شماره گذاری مشخص می شوند. اسکرین زوج ها : برای کابل های دارای اسکرین روی زوج به صورت سیم ارت قلع اندود، فویل آلومینیوم و نوار پلی استر و یا سیم های بافت مس یا مس قلع اندود و یا ترکیب بافت و فویل. اسکرین کلی : برای کابل های دارای اسکرین کلی به صورت سیم ارت قلع اندود، فویل آلومینیوم، و نوار پلی استر و یا سیم های بافت مس یا مس قلع اندود و یا ترکیب بافت و فویل.

روکش میانی : آمیزه PVC , PE یا HFFR. زره : سیم های فولادی گالوانیزه، نوار فولادی دابل و یا بافت سیم فولادی روی روکش میانی برای کابل های زره دار. روکش : آمیزه PVC , PE یا HFFR. رنگ روکش به طور معمول مشکی است. استاندارد : BS EN 50288-7 با ولتاژ نامی ۵۰۰ ولت (در صورت درخواست کابل با ولتاژ ۹۰ یا ۳۰۰ ولت هم قابل تولید است).



Conductor : Annealed copper group 1 (single wire) & group 2 (regular twisted) and group 5 (flexible)
Standard : BS 6360
Insulation : PVC : PE or HFFR
Nominal voltage : 500 V

Instrument cables

Flexible control cables
without shield**۲ - کابل های کنترل انعطاف پذیر بدون شیلد NYSLY :**

هادی : مس آنیل شده گروه ۵ (انعطاف پذیر) مطابق استاندارد ISIRI 3084 یا IEC 60228.
عایق : آمیزه PVC از نوع PVC/D. نحوه قرارگیری رشته ها : رشته ها در یک یا چند لایه هم مرکز هم تابیده می شوند. به کارگیری تک رشته در مرکز کابل مجاز نیست. کابل های با سه رشته یا بیشتر دارای یک رشته به رنگ سبز و زرد می باشند. آمیزه PVC از نوع PVC/ST5. رنگ روکش به طور معمول طوسی است.

Conductor : Annealed copper twisted flexible (group 5)
Standard : IEC 60228 , ISIRI 3084
Insulation : PVC , PVC/D , PVC/ST5

Flexible control cables
with shield**۳ - کابل های کنترل انعطاف پذیر شیلدار NYSLY , NYSLCY :**

هادی : مس آنیل شده گروه ۵ (انعطاف پذیر) مطابق استاندارد ISIRI 3084 یا IEC 60228.
عایق : آمیزه PVC از نوع PVC/D. نحوه قرار گیری رشته ها : رشته ها در یک یا چند لایه هم مرکز به هم تابیده می شوند. به کارگیری تک رشته در مرکز کابل مجاز نیست. کابل هایی با سه رشته یا بیشتر دارای یک رشته به رنگ سبز و زرد می باشد. روکش میانی : روی رشته های تابیده به طور معمول نوار پلی استر طولی به کار می رود (نوع NYSLCY) ولی در صورت درخواست آمیزه ای از PVC/ST5 به جای نوار قابل استفاده است (نوع NYSLCY). اسکرین : به صورت بافته شده از جنس سیم مسی قلع اندود یا بدون قلع می باشد. روکش : آمیزه PVC از نوع PVC/ST5. رنگ روکش به طور معمول طوسی است. استاندارد : (607) ISIRI 74 یا IEC 74 60227. ولتاژ نامی ۳۰۰/۵۰۰ ولت.

Conductor : Annealed copper twisted flexible (group 5)
Standard : IEC 60228 , ISIRI 3084
Insulation : PVC , PVC/D - Cover : PVC/ST5
Nominal voltage : 300/500 V

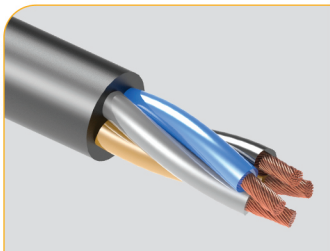


Arc welding cable

۱ - کابل جوشکاری با قوس الکتریکی :

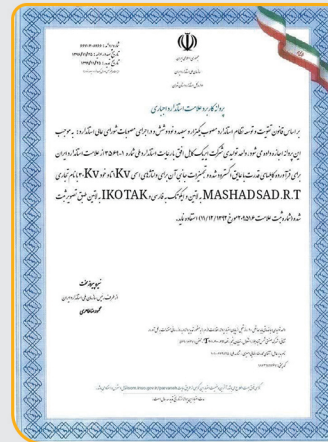
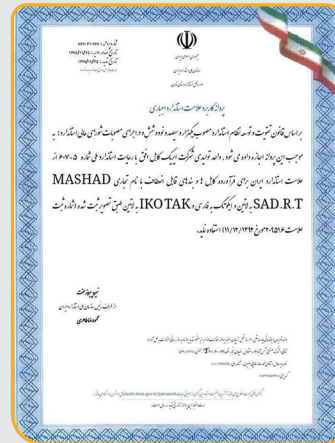
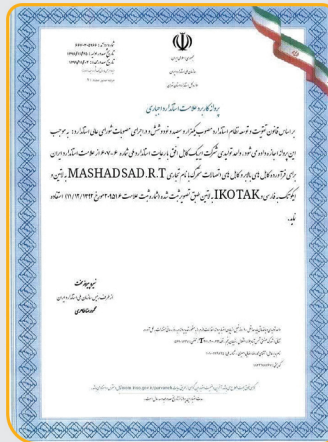
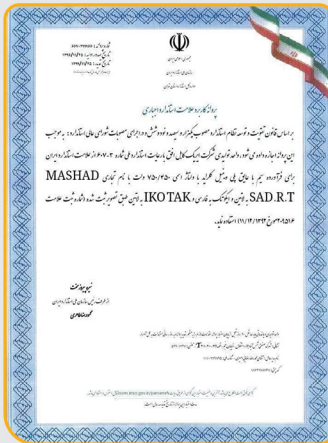
هادی : مس آنیل شده که حداکثر قطر آن ۲۱/۰ میلیمتر باشد. جداکننده : نوار پلی استری که روی هادی را می پوشاند. عایق : آمیزه TPR با حداقل استحکام کششی ۱۲/۵ نیوتن بر میلی متر مربع که ضخامت آن ۴/۲ تا ۳/۲ از میلیمتر می باشد .
استاندارد : { ISIRI (1926) 81 } IEC 245 81

Conductor : Annealed copper, whose maximum diameter is 0.21 mm
Insulation : TPR
Standard : { ISIRI (1926) 81 } IEC 245 81

Round cables for
elevators & movable joints**۲ - کابل های گرد بالابر ها و اتصالات متحرک :**

هادی : مس آنیل شده گروه ۵ (انعطاف پذیر) مطابق استاندارد ISIRI 3084 یا IEC 60228.
عایق : آمیزه PVC از نوع PVC/D. نحوه قرارگیری رشته ها : رشته ها با طول تاب مشخص شده در استاندارد به هم تابیده می شوند. روکش : آمیزه PVC از نوع PVC/ST5.
رنگ روکش به طور معمول مشکی است. استاندارد : (607) V1C ISIRI یا IEC 60227 71C.
ولتاژ نامی : ۴۵۰/۷۵۰ ولت.

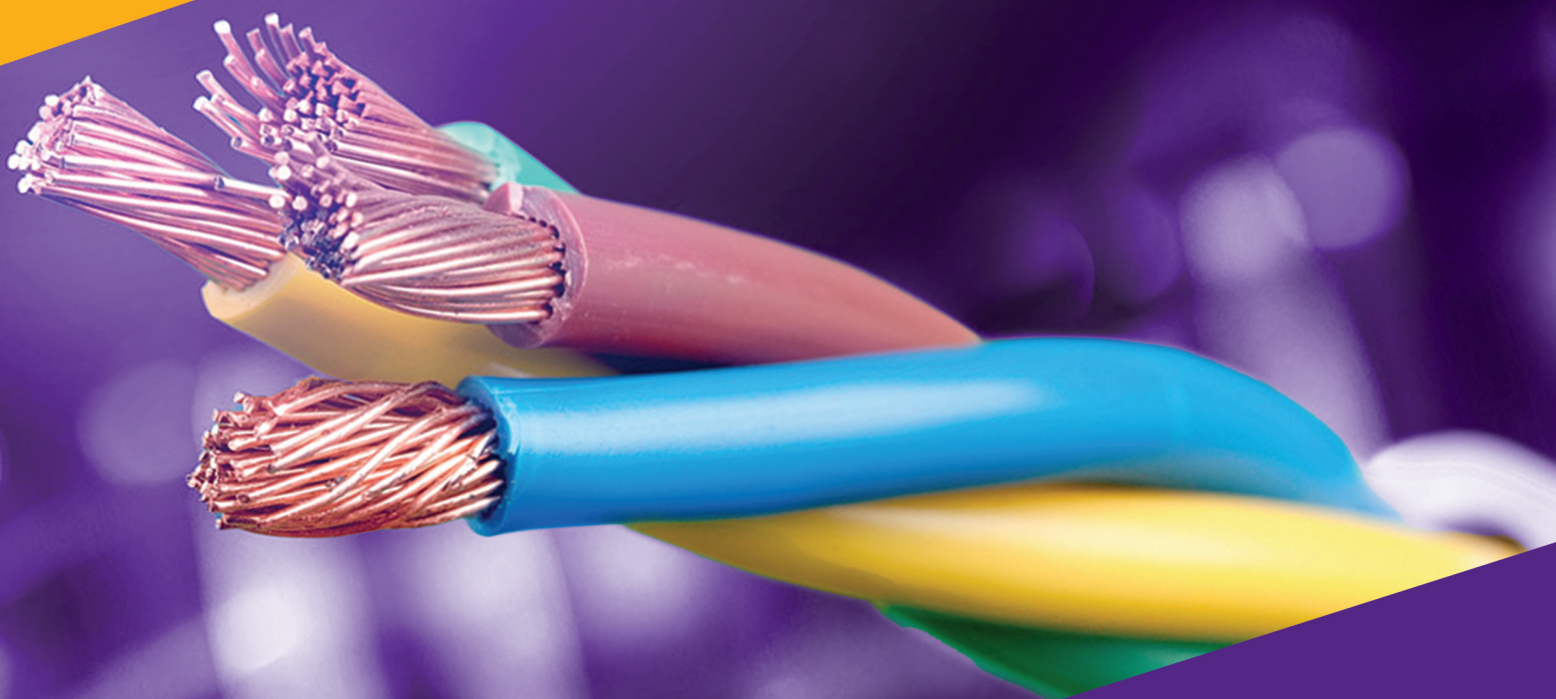
Conductor : Annealed copper twisted flexible (group 5)
Standard : IEC 60228 , ISIRI 3084
Insulation : PVC , PVC/D - Cover : PVC/ST5
Nominal voltage : 450 - 750 V



برای دیدن محصولات و سفارش
ما را در سایت دنبال کنید.

 www.Asimfarad.ir

کارآفرینی بیشتر
برای ایران عزیزمان
و رونق روزافزون
سفره هر ایرانی



📍 دفتر تهران : خیابان لاله زار نو، بین منوچهری و تقوی، نبش کوچه
مصباح کریمی، ساختمان البرز ۲۰، طبقه ۵، واحد ۵۰۳ ☎ ۱۰ خط ۹۱۰۰ ۸۸ ۶۰ (۰۲۱)
📍 دفتر شماره ۱ : مشهد، گنبد سبز، جنب آخوند خراسانی ۹، پلاک ۹۱۹
☎ ۳۲۲۱۰۰۸۸ - ۳۲۲۱۰۰۸۰ - ۳۲۲۱۰۰۴۰ (۰۵۱) 🌐 www.SaderatiCable.ir
📍 دفتر شماره ۲ : مشهد، میدان صاحب الزمان، مقابل سنایی ۸
☎ ۳۷ ۲۹ ۲۸ ۳۳ - ۳۷ ۱۲ ۳۰ ۴۷ - ۳۷ ۲۸ ۴۲ ۴۳ (۰۵۱)
📍 دفتر شماره ۳ : مشهد، میدان صاحب الزمان، مجتمع تجاری سرمد، طبقه ۱
☎ ۱۰۲b خط ۱۰ (۰۵۱) 🌐 www.AsimFarad.ir



IMS

