



Mehrgan cable  
business

TRADING COMPANY

## درباره ما

شرکت مهرگان تجارت به عنوان یکی از پیشروهای صنعت خرید و فروش محصول کابل های فشار قوی، با سابقه ای بیش از ۱۰ ساله در بازار فعالیت دارد. این شرکت با ارائه خدمات با کیفیت، قابل اعتماد و با تمرکز بر رضایت مشتریان، توانسته است جایگاه برجسته ای در صنعت خود پیدا کند.

تیم مهندسی متخصص شرکت مهرگان تجارت همواره در تلاش است تا طراحی های متنوع و نوآورانه ای برای انواع کاربردهای مختلف ارائه دهد، تا نیازهای مختلف صنایع مختلف را برآورده کند.



مurdan-e-Tajrash

## انواع کابل های فشار قوی:

- کابل های عایق دار
- ابل های پ وی سی
- کابل های مسی
- کابل های آلومینیومی
- کابل های زیرزمینی
- کابل های هوایی
- کابل های ضدآتش
- کابل های مقاوم در برابر مواد شیمیایی
- کابل های چندرسانه ای

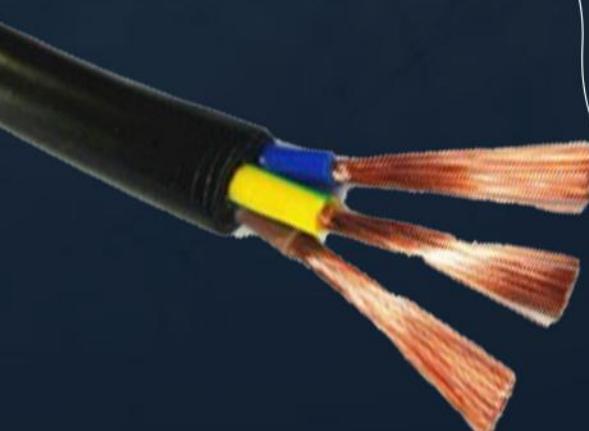


### کابل های عایق دار:

این کابل ها دارای عایق پلی اتیلن شبکه ای هستند و مقاومت بالایی در برابر دما و شرایط جوی دارند.

### کابل های پی وی سی:

این نوع کابل ها معمولاً در محیط های خشک و غیرمخرب استفاده می شوند.



### کابل های مسی:

به دلیل هدایت عالی الکتریسیته، در کاربردهای صنعتی و تجاری استفاده می شوند.



### کابل های آلومینیومی:

سبک تر و ارزان تر از کابل های مسی هستند و در بسیاری از پروژه ها به کار می روند.



### کابل های زیرزمینی

این کابل ها معمولاً برای نصب در زیر زمین طراحی شده اند و دارای عایق های مقاوم در برابر رطوبت و فشار هستند.



### کابل های هوایی

این کابل ها برای نصب در خطوط هوایی و انتقال برق به کار می روند و معمولاً دارای پوشش های مقاوم در برابر شرایط جوی هستند.

### کابل های ضد آتش:

این کابل ها برای استفاده در محیط هایی که خطر آتش سوزی وجود دارد طراحی شده اند.



### کابل های مقاوم در برابر مواد شیمیایی:

این کابل ها برای کاربرد در صنایع شیمیایی و پتروشیمی مناسب هستند.



### کابل های چندرسانه ای

این کابل ها شامل هادی های مختلف برای انتقال همزمان برق و داده ها می شوند و معمولاً در مراکز داده و سیستم های ارتباطی استفاده می شوند.

## مزایای کابل فشار قوی

**انتقال انرژی با کارایی بالا:** کابل های فشار قوی توانایی انتقال انرژی الکتریکی در فواصل طولانی را با حداقل افت ولتاژ دارند.

**کاهش تلفات انرژی:** این کابل ها به دلیل طراحی خاص خود، تلفات انرژی کمتری نسبت به کابل های معمولی دارند.

**ایمنی بیشتر:** این کابل ها معمولاً دارای عایق های قوی هستند که خطر برق گرفتگی را کاهش می دهد و ایمنی بیشتری را فراهم می کند.

**طول عمر بالا:** این کابل ها معمولاً دارای عمر طولانی تری هستند و نیاز به نگهداری کمتری دارند.



معدگان تجارت

## معایب کابل فشار قوی

**هزینه بالای نصب:** نصب کابل های فشار قوی به خصوص در زیر زمین، هزینه های بالایی دارد که شامل حفاری، عایق کاری و سایر عملیات های مرتبط می شود.

**نیاز به فضای زیاد برای نگهداری:** در برخی موارد، کابل های فشار قوی به فضای بیشتری برای نصب و نگهداری نیاز دارند و این ممکن است محدودیت هایی ایجاد کند.

**خطرات الکتریکی:** اگرچه این کابل ها ایمن تر طراحی شده اند، اما در صورت آسیب به عایق، خطراتی مانند برق گرفتگی و آتش سوزی وجود دارد.

**تأثیر بر کیفیت سیگنال:** در برخی موارد، کابل های فشار قوی می توانند بر روی سیگنال های الکتریکی و ارتباطات بی سیم تأثیر بگذارند.

## انواع بسته بندی کابل

### بسته بندی حلقه ای

این نوع بسته بندی به صورت کابل هایی که به شکل حلقه های دایره ای پیچیده شده اند، انجام می شود. کابل ها به صورت مرتب پیچیده شده و با بندهای نایلونی یا پلاستیکی بسته می شوند.

### بسته بندی کارتونی

کابل ها در جعبه های مقواوی مقاوم بسته بندی می شوند. این نوع بسته بندی به حفظ کیفیت و جلوگیری از آسیب های مکانیکی در هنگام حمل و نقل کمک می کند.

### بسته بندی پلاستیکی

کابل ها در کیسه های پلاستیکی بسته بندی می شوند. این نوع بسته بندی پلاستیکی معمولاً برای کابل های کوچک و متوسط مناسب است.



Mehrgan cable  
business



MEHREGANTEJARAT.COM



MEHREGAN.TEJARAT30@GMAIL.COM



+98.9155681161

TRADING COMPANY