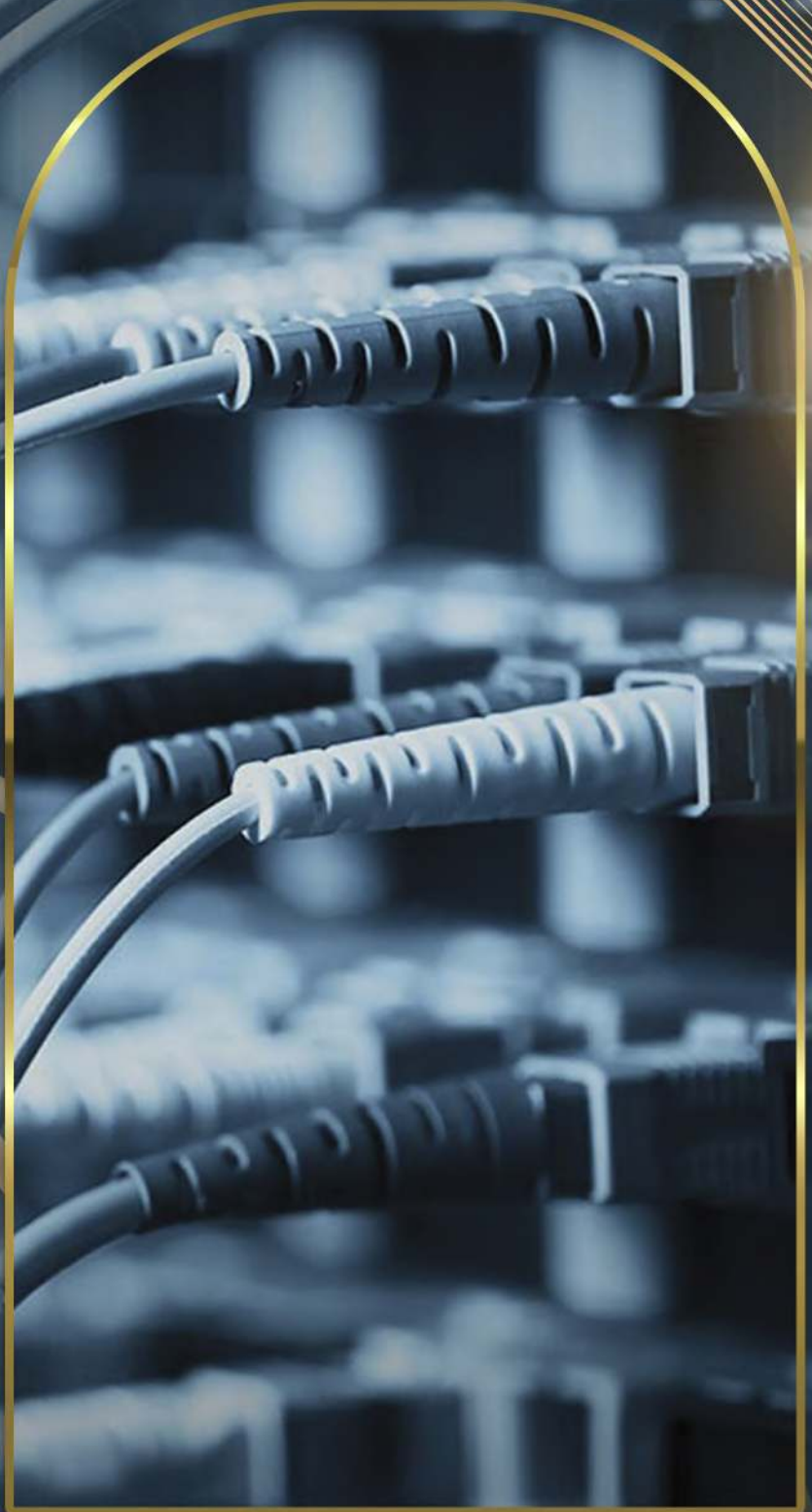




TRADING COMPANY

# MOON SUN





## درباره شرکت مونسان

شرکت مونسان یکی از پیشروان صنعت تولید و عرضه سیم و کابل در ایران است. این شرکت با بهره‌گیری از تکنولوژی‌های روز دنیا و تیم متخصص، به تولید محصولات با کیفیت بالا و مطابق با استانداردهای بین‌المللی پرداخته و به عنوان یکی از نام‌های معتبر در این حوزه شناخته می‌شود. با توجه به نیاز روزافزون به محصولات الکتریکی و ارتباطی، این شرکت با هدف تأمین نیازهای مشتریان و ارتقاء کیفیت محصولات خود، به توسعه و گسترش فعالیت‌های خود ادامه داده است. تیم مجرب و متخصص مونسان با بهره‌گیری از تکنولوژی‌های روز دنیا و تیم متخصص، به تولید محصولات با کیفیت بالا و مطابق با استانداردهای بین‌المللی پرداخته و به عنوان یکی از نام‌های معتبر در این حوزه شناخته می‌شود.

# محصولات

سیم و کابل‌های الکتریکی از اجزای اساسی در سیستم‌های برق‌رسانی هستند و انتخاب نوع مناسب آن‌ها برای کاربردهای مختلف بسیار حائز اهمیت است بر این اساس، شرکت تولیدی\_بازرگانی مونسان با افتخار مجموعه‌ای از بهترین و با کیفیت ترین محصولات خود را ارائه می‌دهد:

- \_سیم افشان
- \_سیم نیمه افشان
- \_سیم مفتولی یا خشک
- \_سیم ارت
- \_سیم نایلون
- \_سیم لاکی
- \_کابل افشان
- \_کابل مفتولی یا خشک
- \_کابل شیلد دار
- \_کابل زره دار
- \_کابل آلومینیوم
- \_کابل نسوز
- \_کابل تخت
- \_کابل کواکسیال
- \_کابل کواکسیال
- \_کابل ابزار دقیق
- \_کابل شبکه
- \_کابل فرمان

## سیم افشان

سیم‌هایی با هادی نرم و انعطاف پذیر که از چندین رشته نازک مسی تشکیل شده‌اند.

ویژگی‌ها

جنس هادی، مس آنیل شده

تعداد رشته‌ها معمولاً بین ۷ تا ۲۵ رشته

قابلیت انعطاف‌پذیری بسیار بالا مناسب برای نصب در مکان‌های با حرکات مکرر مانند لوازم خانگی، ماشین‌آلات و تجهیزات الکتریکی.



## سیم نیمه افشان

ترکیبی از سیم مفتولی و افشان که دارای انعطاف‌پذیری متوسط است.

ویژگی‌ها

جنس هادی، مس

تعداد رشته‌ها بین ۳ تا ۷ رشته

قابلیت انعطاف‌پذیری متوسط

مناسب برای مواردی که نیاز به انعطاف‌پذیری کمتری نسبت به سیم افشان وجود دارد.



## سیم مفتولی یا خشک

سیم‌هایی با هادی سخت و غیرقابل انعطاف که از یک یا چند رشته مسی تشکیل شده‌اند.

ویژگی‌ها

جنس هادی مس یا آلومینیوم

تعداد رشته‌ها معمولاً یک رشته

قابلیت انعطاف‌پذیری پایین

مناسب برای نصب ثابت در ساختمان‌ها و تأسیسات.



## سیم ارت

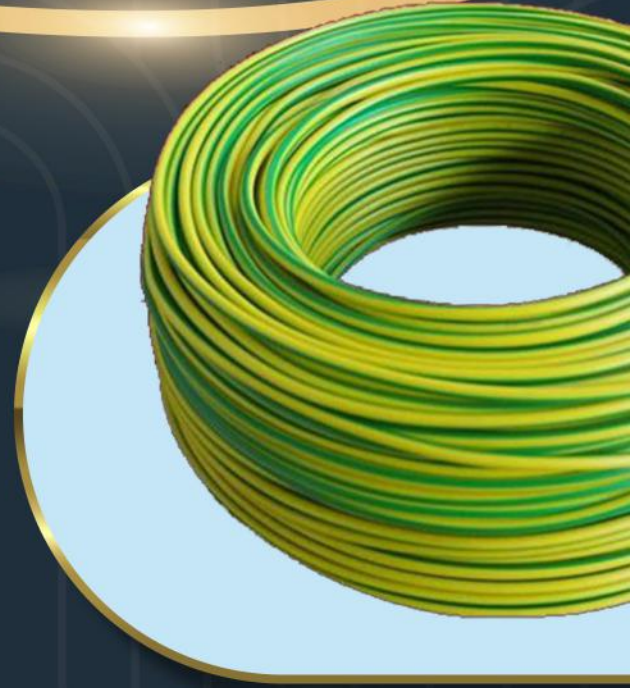
سیم‌هایی که برای اتصال به زمین و ایمنی الکتریکی استفاده می‌شوند.

ویژگی‌ها

جنس هادی مس یا آلومینیوم

قطر معمولاً بین ۱٫۵ تا ۱۰ میلی‌متر

به عنوان سیستم حفاظتی در برابر نشت برق و جلوگیری از خطرات الکتریکی.



## سیم نایلون

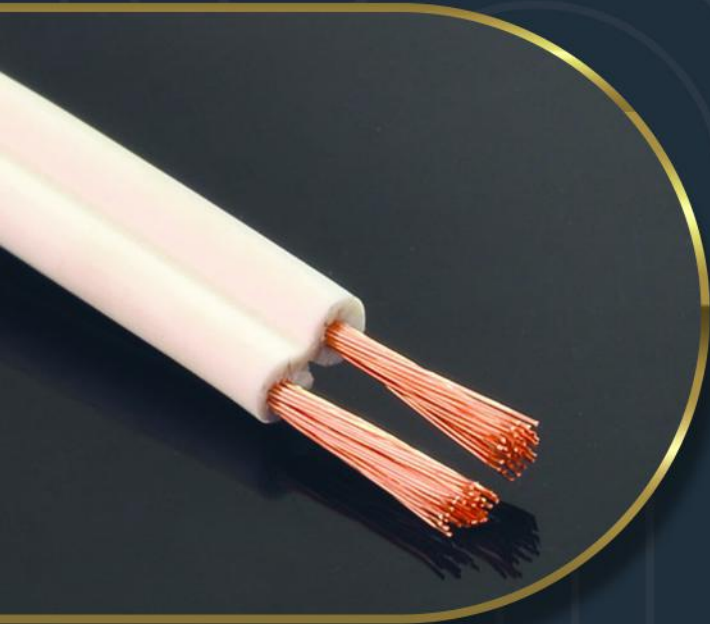
سیم‌هایی که با پوشش نایلونی عایق‌بندی شده‌اند.

ویژگی‌ها

جنس هادی مس

پوشش نایلون

مناسب برای محیط‌های مرطوب و شرایط جوی نامساعد.



## سیم لاک

سیم‌هایی از یک لایه بسیار نازک

عایق و هادی تکی و مفتولی با

قطری از ۰/۰۵ تا ۶ میلی‌متر

ویژگی‌ها

جنس هادی مس

دارای خاصیت پیچیدگی و انعطاف

پذیری بالا

مناسب برای ساخت سیم‌پیچ،

موتورها، ترانسفورماتورها و ترانس

ها



## کابل افشان

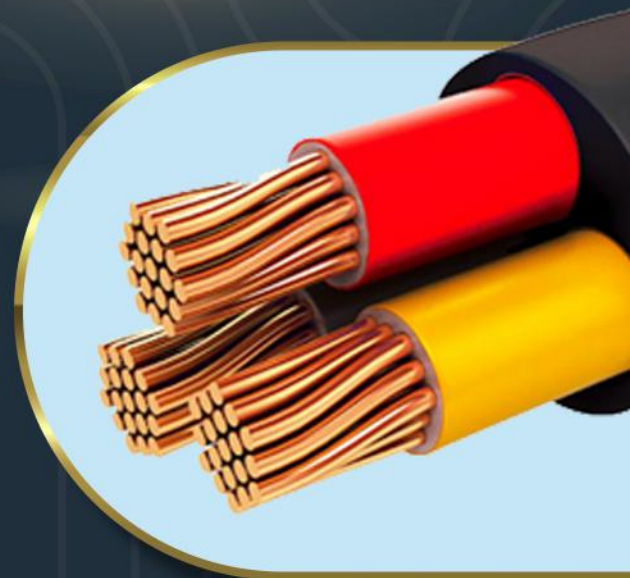
کابل‌هایی با هادی نرم و انعطاف پذیر که از چندین رشته نازک تشکیل شده‌اند.

ویژگی‌ها

جنس هادی مس آنیل شده

تعداد رشته‌ها معمولاً بین ۷ تا ۳۵ رشته

مناسب برای تأمین برق در ساختمان‌ها و تجهیزات متحرک.



## کابل مفتولی یا خشک

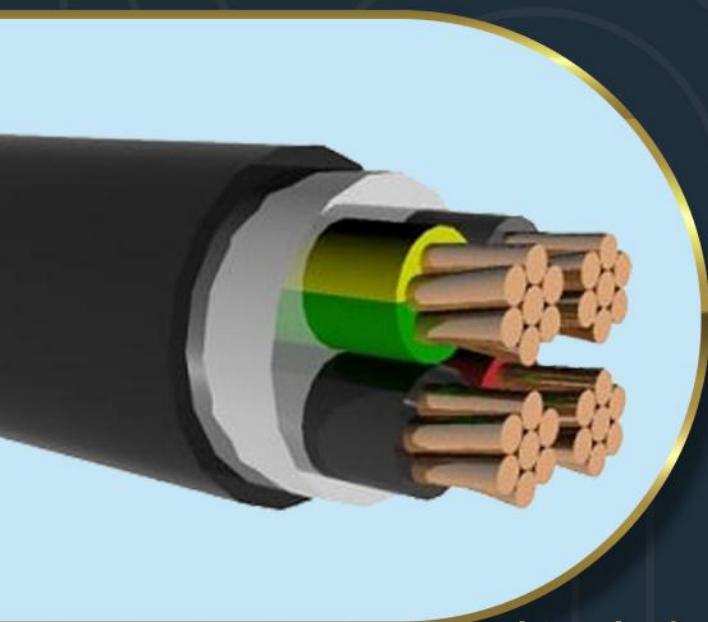
کابل‌هایی با هادی سخت که از یک یا چند رشته تشکیل شده‌اند.

ویژگی‌ها

جنس هادی مس یا آلومینیوم

تعداد رشته‌ها معمولاً یک رشته

مناسب برای نصب ثابت در تأسیسات.



## کابل شیلد دار

کابل‌هایی با پوشش شیلد برای جلوگیری از تداخل الکترومغناطیسی.

ویژگی‌ها

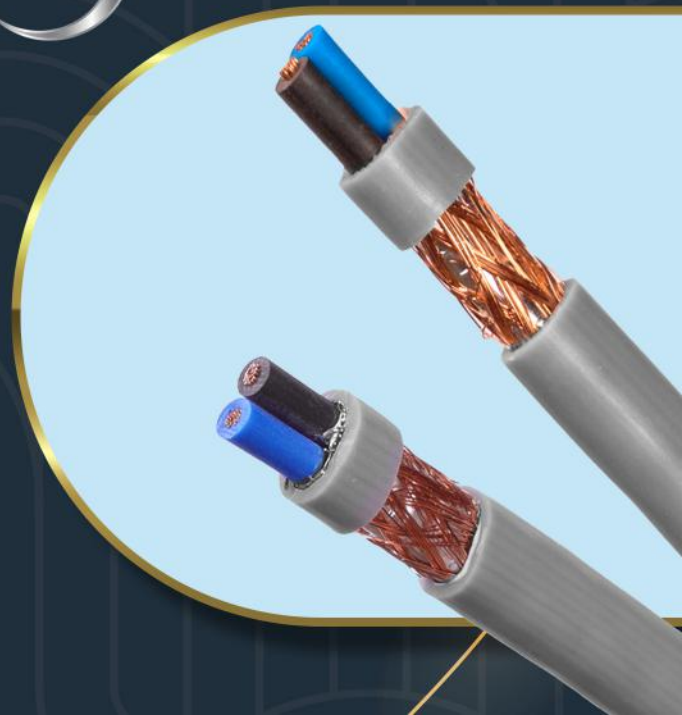
جنس هادی مس یا آلومینیوم

پوشش شیلد معمولاً از جنس مس

یا آلومینیوم

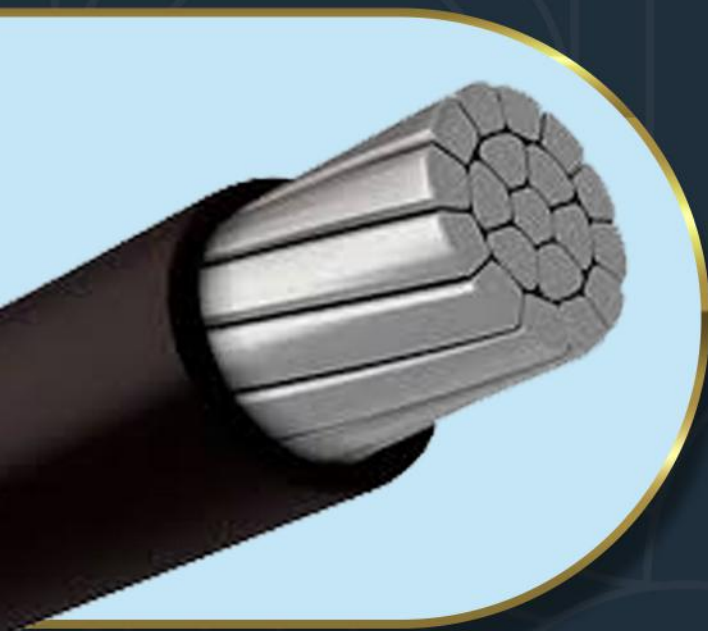
مناسب برای ارتباطات داده‌ای و

سیگنال‌های حساس.



## کابل زره دار

کابل‌هایی با پوشش زره‌ای برای حفاظت در برابر آسیب‌های مکانیکی. ویژگی‌ها جنس هادی مس یا آلومینیوم پوشش زره‌ای معمولاً از فولاد یا آلومینیوم مناسب برای محیط‌های صنعتی و مکان‌های با خطر آسیب.

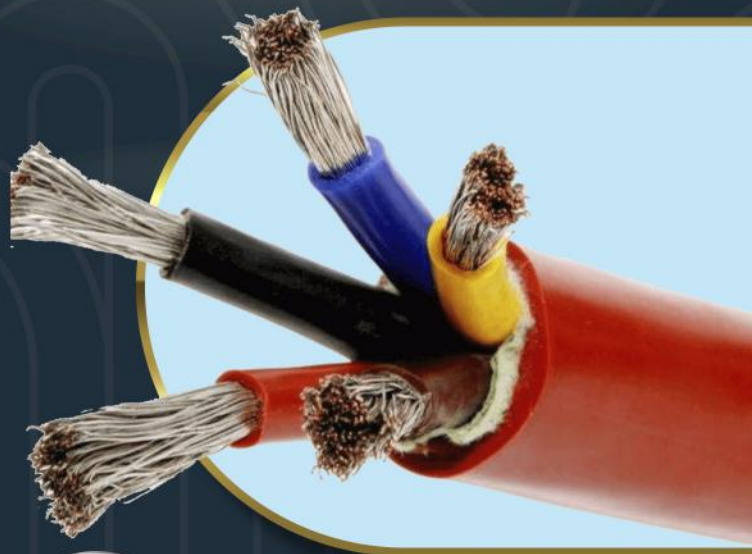


## کابل آلومینیوم

کابل‌هایی با هادی آلومینیومی که وزن کمتری دارند. ویژگی‌ها جنس هادی آلومینیوم مناسب برای خطوط انتقال برق و پروژه‌های بزرگ. کابل جوشکاری کابل‌هایی که برای جوشکاری استفاده می‌شوند. ویژگی‌ها جنس هادی مس عایق بندی مقاوم در برابر حرارت و الکتریسیته مناسب برای جوشکاری‌های صنعتی.

## کابل نسوز

کابل‌هایی با عایق نسوز برای استفاده در شرایط حرارتی بالا. ویژگی‌ها جنس هادی مس عایق بندی مواد نسوز مناسب برای صنایع پتروشیمی و نیروگاه‌ها.



## کابل تخت

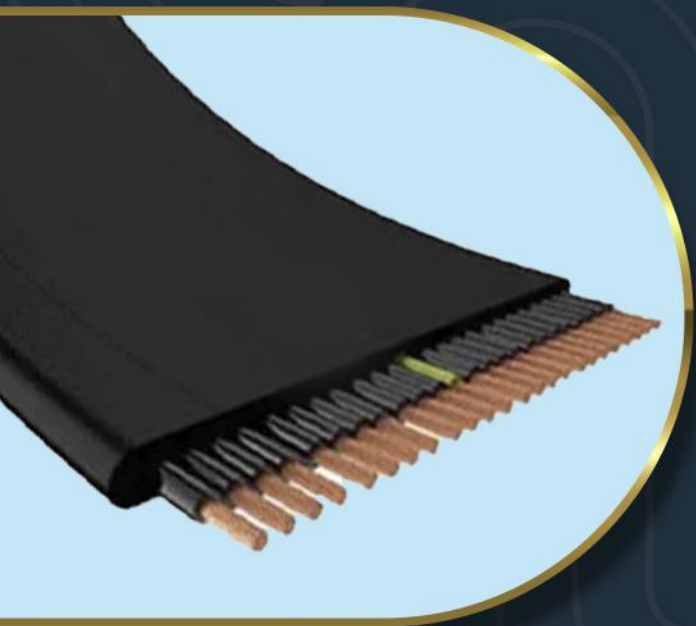
کابل‌هایی با طراحی تخت که فضای کمتری اشغال می‌کنند.

ویژگی‌ها

جنس هادی مس یا آلومینیوم

مناسب برای نصب در مکان‌های

محدود و کم‌ارتفاع.



## کابل کواکسیال

کابل‌هایی که برای انتقال سیگنال های RF (فرکانس رادیویی) استفاده می‌شوند.

ویژگی‌ها

جنس هادی داخلی مس یا آلومینیوم

عایق بندی پلیمرهای خاص

مناسب برای تلویزیون، اینترنت و

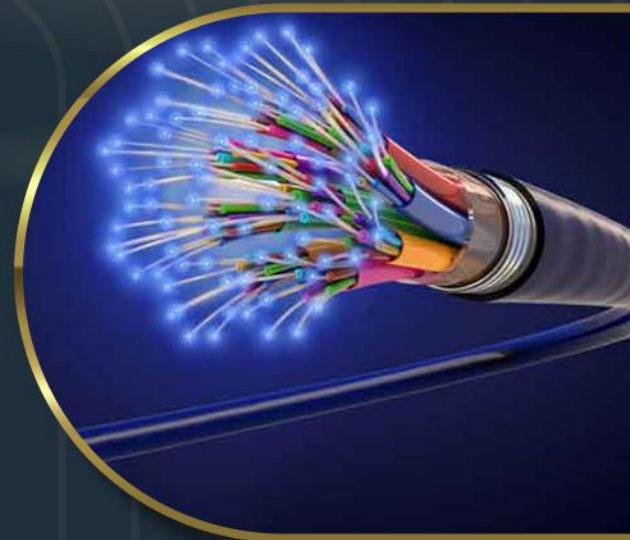
سیستم‌های مخابراتی.





## کابل فیبر نوری

کابل‌هایی که برای انتقال داده‌ها با سرعت بالا از طریق نور استفاده می‌شوند. ویژگی‌ها نوع فیبرها فیبر تک حالت و چند حالت مناسب برای شبکه‌های ارتباطی، اینترنت و سیستم‌های مخابراتی پیشرفته.



## کابل ابزار دقیق

کابل‌هایی که برای اتصال حسگرها و ابزارهای دقیق استفاده می‌شوند. ویژگی‌ها جنس هادی مس عایق بندی مواد خاص برای جلوگیری از تداخل مناسب برای صنایع خودروسازی، پتروشیمی و سیستم‌های کنترل.



## کابل شبکه

کابل‌هایی که برای اتصال دستگاه‌های شبکه‌ای مانند کامپیوترها استفاده می‌شوند. ویژگی‌ها نوع کابل‌ها: CAT5، CAT6، CATV مناسب برای شبکه‌های محلی (LAN).



## کابل فرمان

کابل‌هایی که برای انتقال سیگنال  
های کنترلی استفاده می‌شوند.

ویژگی‌ها

جنس هادی مس

عایق بندی معمولاً PVC یا مواد خاص

دیگر

مناسب برای سیستم‌های

اتوماسیون صنعتی.



## کیفیت و استانداردها

شرکت مونسان بر کیفیت محصولات خود تأکید ویژه‌ای دارد. این شرکت دارای گواهینامه‌های بین‌المللی ISO ۱۴۰۰۱، ISO ۹۰۰۱ و CE است که نشان‌دهنده تعهد به کیفیت، ایمنی و محیط زیست می‌باشد. همچنین، تمامی محصولات این شرکت مطابق با استانداردهای ملی و بین‌المللی تولید می‌شوند.

## فناوری و نوآوری

شرکت مونسان با بهره‌گیری از تجهیزات پیشرفته تولید و آزمایشگاهی، به دنبال بهبود مستمر کیفیت محصولات خود است. این شرکت همچنین به تحقیق و توسعه (R&D) اهمیت زیادی می‌دهد تا بتواند محصولات نوآورانه‌ای را مطابق با نیازهای روز بازار معرفی کند.





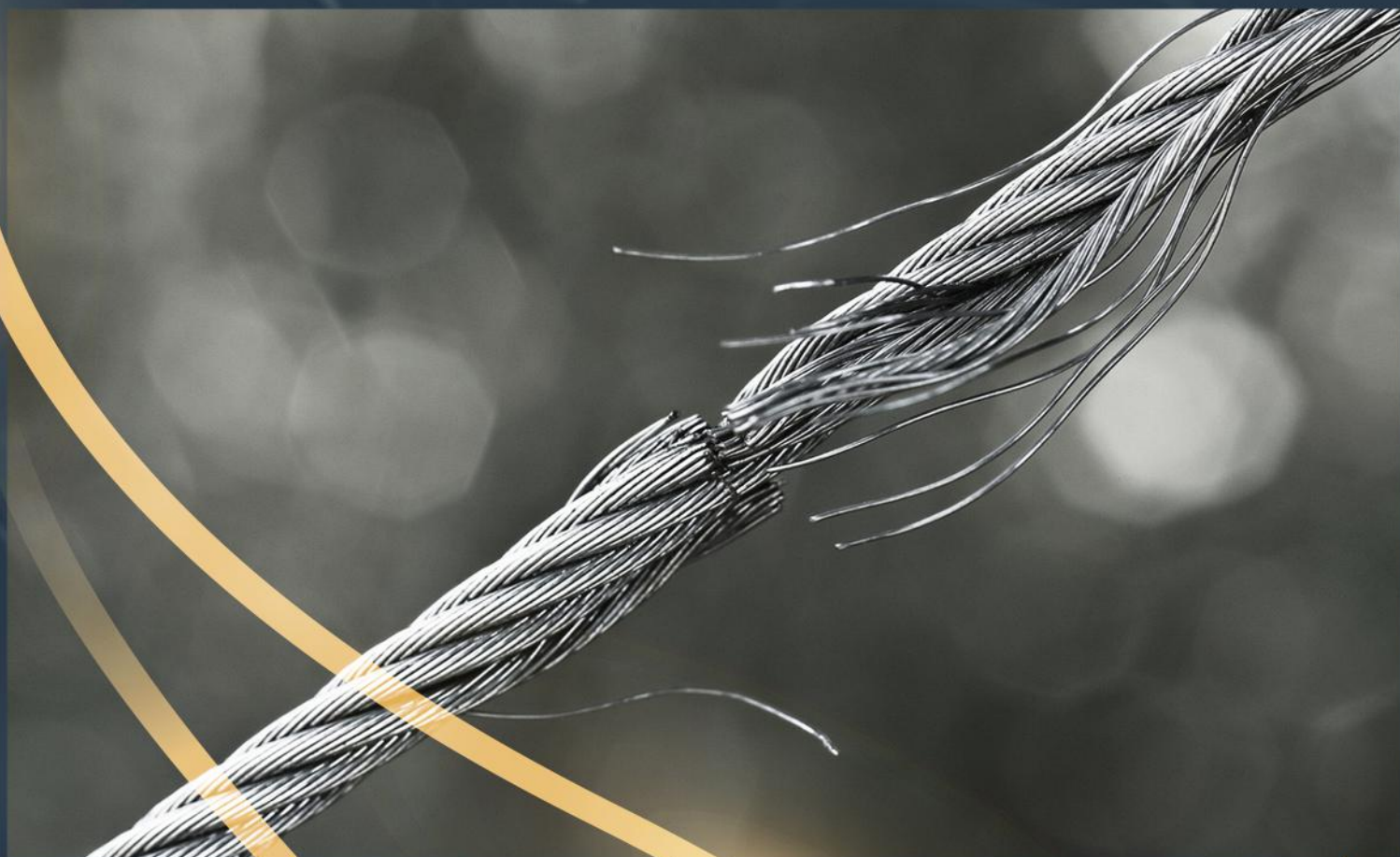
## خدمات مشتریان

مجموعه موسان به مشتریان خود خدمات متنوعی ارائه می‌دهد:

- مشاوره تخصصی در انتخاب محصولات مناسب.
- خدمات پس از فروش و پشتیبانی فنی.
- تحویل به موقع محصولات به نقاط مختلف کشور.

## چشم‌انداز

چشم‌انداز شرکت موسان تبدیل شدن به یکی از بزرگترین تولیدکنندگان سیم و کابل در سطح خاورمیانه و گسترش بازارهای صادراتی خود است. این شرکت همچنین به دنبال ارتقاء کیفیت محصولات و ایجاد نوآوری در طراحی و تولید می‌باشد.





TRADING COMPANY

# MOON SUN

✉ [unesrsti15@gmail.com](mailto:unesrsti15@gmail.com)

☎ 09121411515

🌐 <https://moonsuncable.com>