



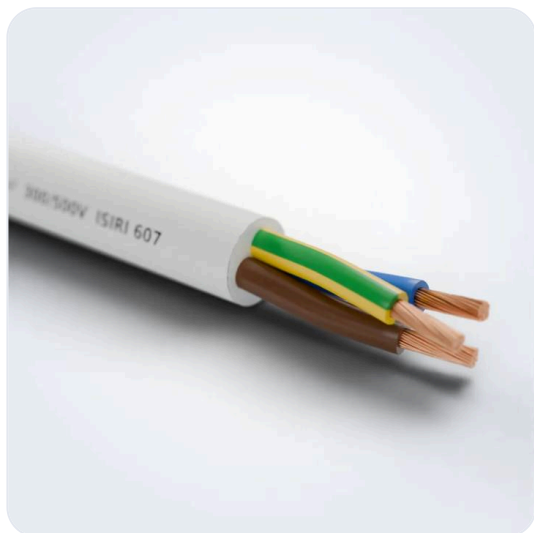
شرکت صنعتی الکتریک خراسان
تولیدکننده انواع سیم و کابل

کابل خراسان افشار نژاد

دیتاشیت فنی

▲ کابل‌های افشان

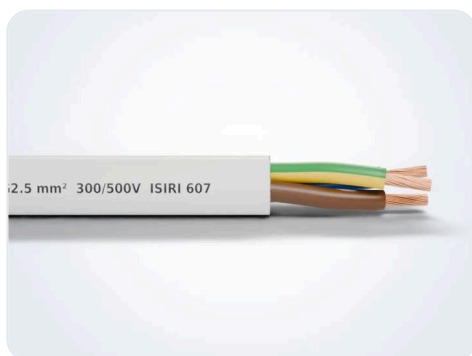
کابل افشان H05VV-F خراسان



کابل افشان H05VV-F یک کابل نرم ۳۰۰/۵۰۰ ولت با عایق و روکش PVC است که برای برق‌رسانی به لوازم خانگی، ابزار برقی و سیم‌های سیار به کار می‌رود. افشار نژاد این کابل را در ۲ تا ۵ رشته و سطح مقطع ۰/۷۵ تا ۲/۵ میلی‌متر مربع تولید می‌کند. جدول مشخصات، راهنمای انتخاب سایز و راه سفارش تلفنی را همین‌جا پیدا می‌کنید.

ولتاژ نامی ۳۰۰/۵۰۰ ولت	تعداد رشته ۲ تا ۵ رشته
سطح مقطع ۰/۷۵ تا ۲/۵ میلی‌متر مربع	هادی مس افشان کلاس ۵
دمای کار هادی حداکثر ۷۰ درجه سانتی‌گراد	استاندارد ISIRI 607 · IEC 60227-5

ساختار کابل افشان H05VV-F



هادی

۱

مس الکترولیتی افشان کلاس ۵ طبق IEC 60228

عایق

۲

PVC نوع T12 با رنگ‌بندی استاندارد رشته‌ها

پرکننده

۳

پرکننده PVC که مقطع کابل را گرد و یکنواخت نگه می‌دارد

روکش

۴

PVC نوع TM2، مقاوم در برابر سایش معمولی و خمش مکرر



شرکت صنعتی الکتریک خراسان
تولیدکننده انواع سیم و کابل

کابل خراسان افشار نژاد

شرکت صنعتی الکتریک خراسان · تولیدکننده انواع سیم و کابل

دیتاشیت فنی

جدول مشخصات فنی کابل H05VV-F

سطح مقطع (mm ²)	قطر خارجی (mm)	وزن تقریبی (kg/km)	مقاومت هادی (km/Ω)	جریان مجاز (A)
۲×۰/۷۵	۶/۴	۵۵	۲۶/۰	۶
۲×۱/۵	۷/۶	۸۸	۱۳/۳	۱۶
۳×۰/۷۵	۶/۸	۶۶	۲۶/۰	۶
۳×۱	۷/۲	۷۸	۱۹/۵	۱۰
۳×۱/۵	۸/۲	۱۰۷	۱۳/۳	۱۶
۳×۲/۵	۹/۸	۱۶۳	۷/۹۸	۲۵
۴×۱/۵	۹/۰	۱۳۲	۱۳/۳	۱۶
۴×۲/۵	۱۱/۰	۲۰۱	۷/۹۸	۲۰
۵×۱/۵	۹/۹	۱۶۰	۱۳/۳	۱۶
۵×۲/۵	۱۲/۰	۲۴۵	۷/۹۸	۲۰

مقادیر تقریبی اند و جریان مجاز برای هوای آزاد و دمای محیط ۳۰ درجه آمده است (۴ و ۵ رشته در مدار سه فاز)؛ عدد قطعی را از دیتاشیت یا واحد فروش بگیرید.

کاربردها

لوازم برقی خانگی

سیم برق یخچال، ماشین لباسشویی، جاروبرقی و پنکه که هر روز جابه‌جا یا خم می‌شود.

سیم سیار و سهرای

ساخت رابط برق، سیم سیار قرقه‌ای و چندراهی برای مصرف داخل ساختمان با دوشاخه تا ۱۶ آمپر.

ابزار برقی و کارگاه سبک

اتصال دریل، فرز کوچک و دستگاه‌های رومیزی کارگاه که تنش مکانیکی متوسطی دارند.

تجهیزات اداری

کیس کامپیوتر، پرینتر، دستگاه کپی و یوپی‌اس‌های کوچک در دفتر کار و فروشگاه.

سفارش کابل افشان H05VV-F

۰۲۱-۳۳۹۹۹۰۳۲

برای استعلام موجودی سائز مورد نیازتان و دریافت پیش‌فاکتور با واحد فروش افشار نژاد تماس بگیرید.

این دیتاشیت برای راهنمایی اولیه تهیه شده و مقادیر آن تقریبی است. برای طراحی نهایی، مقادیر تأییدشده را از واحد فنی افشار نژاد دریافت کنید.