



شرکت صنعتی الکتریک خراسان
تولیدکننده انواع سیم و کابل

کابل خراسان افشار نژاد

دیتاشیت فنی

شرکت صنعتی الکتریک خراسان · تولیدکننده انواع سیم و کابل

▲ هالوژن فری و ضد حریق

کابل اعلام حریق JE-H(St)H افشار نژاد



کابل اعلام حریق JE-H(St)H یک کابل سیگنال شیلددار و هالوژن فری است که با زوج‌های مسی ۰/۸ میلی‌متر، دتکتورها، شستی‌ها و آژیرها را به پنل اعلام حریق وصل می‌کند. فویل آلومینیوم و سیم درین سیگنال را از نویز کابل‌های برق دور نگه می‌دارند و روکش قرمز تشخیص مسیر را ساده می‌کند. مشخصات، راهنمای انتخاب تعداد زوج و نکات نصب را این‌جا ببینید و سفارش را تلفنی ثبت کنید.

تعداد زوج ۱ تا ۲۰ زوج	هادی مس مفتولی ۰/۸ میلی‌متر
عایق و روکش ترکیب هالوژن فری، روکش قرمز	شیلد فویل آلومینیوم و سیم درین
آزمون آتش IEC 60332-1 · IEC 61034	ولتاژ کار حداکثر ۲۲۵ ولت پیک (سیگنال)

ساختار کابل اعلام حریق JE-H(St)H



۱ هادی

مس الکترولیتی مفتولی با قطر ۰/۸ میلی‌متر (حدود ۰/۵ میلی‌متر مربع)

۲ عایق و زوج‌ها

عایق بدون هالوژن؛ رشته‌ها دوه‌دو به هم تابیده و در کابل‌های پرزوج در دسته‌های چهار زوجی چیده می‌شوند

۳ شیلد

نوار پلاستیکی روی مغزی، فویل آلومینیوم با لایه پلاستیکی و سیم درین مسی قلع‌اندود

۴ روکش خارجی

ترکیب LSZH کندسوز به رنگ قرمز برای شناسایی مسیر اعلام حریق



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 کابل اعلام حریق JE-H(St)H

ساختار (زوج × قطر mm)	قطر خارجی (mm)	وزن تقریبی (kg/km)	وزن مس (kg/km)
1×2×0.8	5.0	35	11
2×2×0.8	6.0	55	20
4×2×0.8	7.5	85	38
8×2×0.8	9.8	140	76
10×2×0.8	11.0	170	95
12×2×0.8	11.8	195	113
16×2×0.8	13.2	245	151
20×2×0.8	14.5	295	188

مقادیر تقریبی هستند و بسته به ساختار دسته‌بندی زوج‌ها کمی فرق می‌کنند؛ برگه فنی هر سایز را از واحد فروش بگیرید.

کاربردها

دتکتور و پنل اعلام حریق

سیم‌کشی حلقه دتکتورهای دود و حرارت، از نوع متعارف یا آدرس‌پذیر، تا پنل مرکزی ساختمان.

شستی، آژیر و فلاشر

اتصال شستی‌های دستی، آژیرها و چراغ‌های فلاشر به ورودی و خروجی‌های پنل اعلام حریق.

ماژول‌ها و BMS

ارتباط ماژول‌های ورودی و خروجی با دمپرها، فن‌ها، آسانسورها و سیستم مدیریت هوشمند ساختمان.

ساختمان‌های عمومی

برای بیمارستان، هتل، مدرسه و مجتمع تجاری که مسیر کابل از راهروها و مسیرهای فرار می‌گذرد.

سفارش کابل اعلام حریق JE-H(St)H

برای انتخاب تعداد زوج، استعلام موجودی و دریافت پیش‌فاکتور کابل اعلام حریق با واحد فروش افشار نژاد تماس بگیرید.
۰۲۱-۳۳۹۹۹۰۳۲

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.