

مفصل حرارتی سه کر تونل و معدن / Low Smoke & Halogen Free HJMT-33

مفصل حرارتی فشار متوسط



مفصل حرارتی سه کر جهت استفاده در تونل، مترو و معدن HJMT-33، جهت نصب روی انواع کابل های سه رشته مناسب می باشند و دو کابل هم سایز را به هم اتصال می دهند.

محل کاربرد

با توجه به خاصیت خود خاموش شونده و عدم تولید گازهای سمی در هنگام بروز حادثه و با توجه به تحمل بالای این مفصل در برابر تنشهای ولتاژی، از این مفصل بیشتر در تونلهای مترو و ماشین و یا معدن استفاده می کنند.

اجزا مفصل

- روکش عایق
- روکش استرس کنترل
- چسب زرد
- نوار نیمه هادی
- نوار عایق
- توری مسی
- روکش دولایه (قرمز/مشکی)
- دوراهه فشار قوی
- دوراهه ارت
- دستور نصب
- روکش نهایی چسب دار
- کیت ارت (در صورت نواری بودن ارت)

مشخصات فنی

- درجه حرارت محیط -40 الی +105 درجه سانتیگراد
- جنس عایق پلیمر کراسلینک شده
- خاصیت خودخاموش شونده
- نصب آسان
- مطابق با استاندارد CNELEC HD 629.1S1, DIN VDE 0278, IEC60502-4
- دارای لایه محافظ UV
- دارای طول عمر نامحدود و برق دار شدن به محض نصب روی کابل
- عدم ایجاد گازهای سمی در هنگام بروز حادثه

جدول مشخصات فنی

سطح مقطع کابل (میلی متر مربع)	کد	Uo (kV)	Un (kV)	Um (kV)
6 - 300	HJMT - 3303 - XY	1.9	3	3.3
6 - 300	HJMT - 3307 - XY	3.3	6	7.2
10 - 300	HJMT - 3312 - XY	6	10	12
10 - 300	HJMT - 3317 - XY	8	15	17.5
10 - 300	HJMT - 3324 - XY	12	20	24
10 - 300	HJMT - 3336 - XY	19	33	36

X = سطح مقطع کابل | Y = نوع کابلشو یا دوراhe: Al = آلومینیوم, Cu = مس, Bi = بیتال