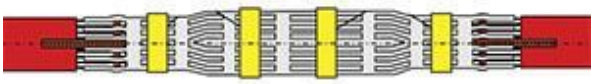
مفصل حرارتی تک کر آرموردار دارای کیس آرمور HJCV-11

مفصل حرارتی فشار متوسط



مفصل حرارتی تک کر آرموردار دارای کیس آرمور HJCV-11، جهت نصب بر روی انواع کابل های تک رشته آرموردار مناسب می باشند و دو کابل آرموردار هم سایز را به هم اتصال می دهد. این مفصل دارای کیس فلزی بوده که توان محافظت مکانیکی و الکتریکی همانند آرمور کابل را دارا می باشد.

محل کاربرد

این مفصل بیشتر در توزیع برق شهر و یا کارخانه هایی استفاده می شود که نیاز به حفاظت در برابر فشار مکانیکی وارده از محیط و یا حفاظت در برابر جوندگان را دارند.

اجزا مفصل

- روکش عایق
- روکش استرس کنترل
- چسب زرد
- نوار نیمه هادی
- نوار عایق
- توری مسی
- کیت آرمور
- روکش دولایه (قرمز/مشکی)
- دوراهه فشارقوی
- دوراهه ارت
- دستور نصب
- روکش نهایی چسب دار
- کیت ارت (درصورت نواری بودن ارت)

مشخصات فنی

- درجه حرارت محیط -40 الی +105 درجه سانتیگراد
- جنس عایق پلیمر کراسلینک شده
- خاصیت خودخاموش شوندگی
- نصب آسان
- دارای حجم کم درمقایسه با مفصل های دارای کیس آرمور
- مطابق بااستاندارد 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
- دارای چسب نهایی یک پارچه برای آب بندی کل مفصل

جدول مشخصات فنی

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

X = سطح مقطع کابل | Y = نوع کابلشو یا دوراهه: Al = آلومینیوم، Cu = مس، Bi = بیمتال