سرکابل حرارتی داخلی تک کر با ابعاد کوچکتر HCK-1I

سرکابل حرارتی فشار متوسط

سرکابل حرارتی داخلی تک کر با ابعاد کوچکتر HCK-1I، جهت نصب بر روی انواع کابل های تک رشته مناسب می باشند و در محیط بسته که باد و باران یا برف به صورت مستقیم با آن در تماس نیست استفاده می شوند.

مشخصات فنی

- درجه حرارت محیط -40 الی +105 درجه سانتیگراد
- مطابق بااستاندارد IEC 60502-4 ,DIN VDE 0278 ,CNELEC HD 629.1S1
- نوع عایق کراسلینک شده
- دارای لایه محافظ UV
- خاصیت خودخاموش شوندگی
- دارای طول عمر نامحدود و برق دار شدن به محض نصب روی کابل
- نصب آسان
- فضای کمتری اشغال می کند

اجزای سرکابل داخلی

- روکش عایق
- بشقابک
- چسب زرد
- چسب قرمز
- کابلشو فشار قوی
- کابلشو ارت
- دستور نصب
- روکش استرس کنترل (بصورت حرارتی و یا فشاری)
- کیت آرمور (در صورت آرموردار بودن کابل)
- کیت ارت (در صورت نواری بودن ارت)
- انگل بوت (در صورت نیاز برحسب مشخصات تابلو)

محل کاربرد

سرکابلهای HCK-1I دارای تمامی خصوصیات سرکابلهایHSK-1I می باشند با این تفاوت که در ابعاد کوچکتر طراحی و ساخته شده اند و جهت تابلوهایی با ابعاد کوچک و یا تابلوهای الکتروموتورها که جهت ایجاد IP55 یا بالاتر ساخته می شوند و دارای فضای کمی جهت نصب سر کابل هستند استفاده می شوند.

جدول مشخصات فنی

طول (میلی‌متر) H	سطح مقطع کابل (میلی‌متر مربع)	کد	Uo (kV)	Un (kV)	Um (kV)
170	6 – 1200	HCK – 1I03 – XY	1.9	3	3.3
170	6 – 1200	HCK – 1I07 – XY	3.3	6	7.2
200	10 – 1200	HCK – 1I12 – XY	6	10	12
220	10 – 1200	HCK – 1I17 – XY	7.2	11	17.5
220	10 – 1200	HCK – 1I24 – XY	12	20	24
370	10 – 1200	HCK – 1I36 – XY	19	33	36

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