سرکابل حرارتی هوایی تک‌کر برای ارتفاع بالای ۱۵۰۰ متر از سطح دریا HHK-1E

سرکابل حرارتی فشار متوسط

سرکابل حرارتی هوایی تک‌کر HHK-1E برای ارتفاع بالای ۱۵۰۰ متر از سطح دریا طراحی شده است. این سرکابل برای نصب روی انواع کابل‌های تک‌رشته در محیط باز و در معرض مستقیم باد، باران، برف و آلودگی سنگین مناسب است.

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
- مناسب برای محیط های بسیار آلوده

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

سر کابلهای HHK-1E دارای تمامی خصوصیات سر کابلهایHSK-1E می باشند با این تفاوت که جهت نصب در ارتفاعات بالا که دارای بارندگی و برف زیاد هستند و یا محل های بستر آلوده طراحی و ساخته شده اند.

جدول مشخصات فنی

طول (میلی‌متر) H	سطح مقطع کابل (میلی‌متر مربع)	کد	Uo (kV)	Un (kV)	Um (kV)
380	6 – 1200	HHK – 1E03 – XY	1.9	3	3.3
380	6 – 1200	HHK – 1E07 – XY	3.3	6	7.2
380	10 – 1200	HHK – 1E12 – XY	6	10	12
480	10 – 1200	HHK – 1E17 – XY	7.2	11	17.5
480	10 – 1200	HHK – 1E24 – XY	12	20	24
640	10 – 1200	HHK – 1E36 – XY	19	33	36

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