

سرکابل حرارتی هوایی تک کر عمومی HSK-1E

سرکابل حرارتی فشار متوسط



سرکابل حرارتی هوایی عمومی HSK-1E، جهت نصب بر روی انواع کابل های تک رشته مناسب می باشد و در محیط باز که باد و باران یا برف به صورت مستقیم با آن ها در تماس است و آلودگی محیطی آن نیز متوسط باشد استفاده می شوند. این نوع سرکابل ها در رنج ولتاژی 3.3 الی 42 کیلوولت قابل ارائه می باشند.

مشخصات فنی

- درجه حرارت محیط -40 الی +105 درجه سانتیگراد
- مطابق با استاندارد 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

اجزای سرکابل داخلی

- روکش عایق
- روکش استرس کنترل
- چسب زرد
- چسب قرمز
- کابلشو فشار قوی
- کابلشو ارت
- بشقابک
- کیت آرمور (در صورت آرموردار بودن کابل)
- کیت ارت (در صورت نواری بودن ارت)
- دستور نصب

محل کاربرد

سر کابل HSK-1E بیشتر در ورودی پستهای توزیع برق شهر و یا کارخانه ها استفاده می شوند و همچنین در بعضی سکوها و یا دکل های برق که دارای حریم مناسب جهت نصب می باشد مورد استفاده قرار می گیرد.

جدول مشخصات فنی

طول (میلی متر) H	سطح مقطع کابل (میلی متر مربع)	کد	U ₀ (kV)	U _n (kV)	U _m (kV)
260	6 - 1200	HSK - 1E03 - XY	1.9	3	3.3
260	6 - 1200	HSK - 1E07 - XY	3.3	6	7.2
360	10 - 1200	HSK - 1E12 - XY	6	10	12
410	10 - 1200	HSK - 1E17 - XY	7.2	11	17.5
410	10 - 1200	HSK - 1E24 - XY	12	20	24
560	10 - 1200	HSK - 1E36 - XY	19	33	36
700	10 - 1200	HSK - 1E42 - XY	19	33	42

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