سرکابل تبدیلی حرارتی هوایی سه‌کر جهت کابل روغنی HSP-3E

سرکابل حرارتی فشار متوسط

سرکابل تبدیلی حرارتی هوایی HSP-3E برای نصب روی کابل‌های سه‌رشته روغنی با عایق کاغذی طراحی شده است و برای محیط باز و محل‌هایی که سرکابل در معرض مستقیم باد، باران و برف قرار دارد مناسب است.

این محصول برای رده‌های ولتاژی ۳٫۳ تا ۳۶ کیلوولت و کابل‌های با سطح مقطع ۳۵ تا ۳۰۰ میلی‌متر مربع قابل سفارش است. در کد سفارش، X نشان‌دهنده سطح مقطع کابل و Y نشان‌دهنده نوع کابلشو (Al / Cu / Bi) است.

مشخصات فنی

- دمای کارکرد محیط از ۴۰- تا ۱۰۵+ درجه سانتی‌گراد
- عایق پلیمری کراس‌لینک‌شده
- دارای خاصیت خودخاموش‌شوندگی (Flame Retardant)
- مطابق استانداردهای IEC 60502-4، DIN VDE 0278 و CENELEC HD 629.1S1
- دارای لایه محافظ در برابر اشعه UV
- دارای طول عمر نامحدود و قابلیت برق‌دار شدن بلافاصله پس از نصب
- نصب آسان

اجزای سرکابل

- روکش عایق
- روکش استرس کنترل
- چسب زرد
- چسب قرمز
- کابلشوی فشار قوی
- کابلشوی ارت
- سه‌نظام
- روکش ضد روغن
- دستور نصب
- بشقابک برای ولتاژ ۲۴ کیلوولت و بالاتر
- کیت ارت و آرمور
- انگل‌بوت برحسب مشخصات تابلو (در صورت نیاز)

محل کاربرد

مناسب ورودی پست‌های توزیع برق، کارخانه‌ها، سکوها و دکل‌های برق دارای حریم و فضای مناسب برای نصب در محیط باز.

راهنمای کد سفارش

- X = سطح مقطع کابل برحسب میلی‌متر مربع
- Y = نوع کابلشو: آلومینیومی (Al)، مسی (Cu) یا بیمتال (Bi)
- نمونه سفارش: HSP-3E24-185Cu برای سرکابل هوایی ۲۴ کیلوولت، سطح مقطع ۱۸۵ میلی‌متر مربع و کابلشوی مسی

جدول مشخصات فنی

کد سفارش	Uo (kV)	Un (kV)	Um (kV)	سطح مقطع کابل (میلی‌متر مربع)	طول (میلی‌متر) H
HSP-3E03-XY	۱٫۹	۳	۳٫۳	۳۰۰-۳۵	۷۰۰
HSP-3E07-XY	۳٫۳	۶	۷٫۲	۳۰۰-۳۵	۷۰۰
HSP-3E12-XY	۶	۱۰	۱۲	۳۰۰-۳۵	۸۰۰
HSP-3E17-XY	۷٫۲	۱۱	۱۷٫۵	۳۰۰-۳۵	۸۰۰
HSP-3E24-XY	۱۲	۲۰	۲۴	۳۰۰-۳۵	۹۵۰
HSP-3E36-XY	۱۹	۳۳	۳۶	۳۰۰-۳۵	۹۵۰

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