



Общи положения

Tusco Electronics Energy Division е изпитан и надежен доставчик за мрежите Високо напрежение. От години предлагаме широка гама изделия за подстанции Високо

Напрежение, ограничители на пренапрежение ВН и компоненти за надземната електропреносна мрежа. На база на успеха и опита придобит от повече от 40 години в производството на кабелна арматура за Средно напрежение, Tusco Electronics Energy Division разшири продуктовата си гама и разработи кабелни глави и муфи за напрежение до 170 kV.

Energy Division поддържа тенденцията на клиентите новатори да се отдели от проекти “до ключ” и да извършва отделни доставки на кабелни глави и муфи ВН за големи проекти, строително монтажни работи, отделни монтаж и т.н.

Предлагана кабелна арматура ВН

На база на големия ни опит с термосвиваемата технология , както и силиконовите отливки, така също и дългогодишния ни опит при работа с материали и изпитванията им за дълговечност при различни условия в електрическите мрежи, на влиянието на околната среда, е разработена широка гама изделия за напрежение до 170 kV:

- Кабелни глави за монтаж на открито – комбиниран и сух тип
- Кабелни глави за КРУ и трансформатори с опция защита срещу корона
- Съединителни муфи и муфи с прекъсване и извеждане на екрана

Нашата кабелна арматура е подходяща за всички типове кабели, независимо от марката. Разполагаме със стандартни продукти за сечение до 1200 mm², като арматура за кабели с по-голямо сечение или специфична конструкция се доставят по заявка.

Технология

Отлята външна изолация

Напъхваем конус стрес-контрол, изработен от силиконов каучук предлага:

- Широк обхват на приложение
- Лесен монтаж без уред за издърпване
- Без елементи за предварително разпъване

Технология за безпойково съединяване

Гилзите и кабелните обувки с болтове с откъсваеми глави предлагат:

- Няма нужда от кербовъчни инструменти
 - Качеството на електрическия контакт е предварително заложен чрез натиска, обусловен от силата на откъсване на болта
 - Подходящи за жила от всякакъв материал, сечение и дизайн
- Пружинната или клипсова връзка на кабелната обвивка/екран предлагат
- Няма риск от повреда на кабела
 - Бърз монтаж
 - Лесно се приспособява към кабели с 2 и повече екрана

Термосвиваема външна херметизираща система

Молекулярно омрежен полимер с термотопимо лепило предлага:

- Висока херметичност
- Надеждна механическа защита
- Лесен и добре познат монтаж

Основна информация за проект

Минимум предварителна информация и технически данни за подготовка на оферта.

За всички приложения:

- Системно напрежение
- Чертеж и схема на кабела
- Всички данни за кабела като материал на жилото и екрана, сечение на жилото и екрана, диаметър на жилото, т.н

Допълнително:

Кабелни глави за монтаж на открито – композитни и сухи

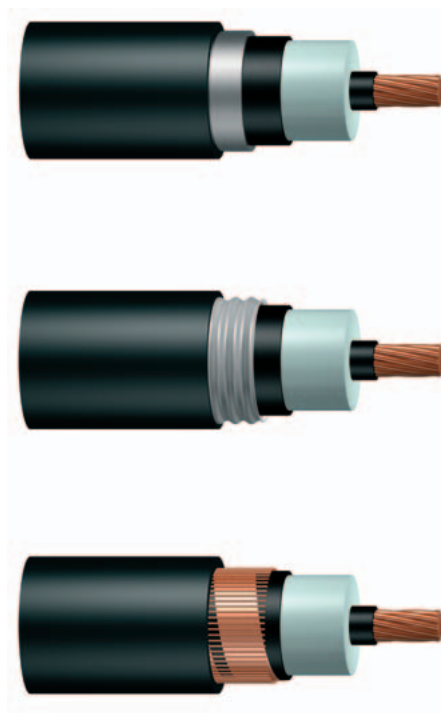
- Аксесоари-материал, шина или жило

Глави за трансформатори или КРУ

- Подробности за връзката, стандарт, тип

Муфи – съединителни или с извеждане на екрана

- Дължина на кабелната линия



Сервиз и стратегия

Tусо Electronics Energy Division предлага изделия за високо напрежение проектирани, произведени и изпитани в съответствие с изискванията на международни стандарти IEC 60840, IEEE-48 and IEEE-404.

Инженерингова група осигурява консултации във всички фази на проектите. Служителите и представителите на Тусо имат голям полски опит и осигуряват пълна подкрепа на клиентите от проектирането и планирането до финализирането на проекта.

Обучение на кабелни монтьори се провежда в лабораторни или полски условия. Можем да предложим монтаж на изделията от наши специалисти, както и шеф-монтаж на обекта на клиента.

Ние постоянна усъвършенствуваме съществуващите продукти и разработваме новина базата на богатия ни полски опит и постоянния контакт с клиентите.

