

Плетенка комбинированная



Плетенка комбинированная — новый продукт на Российском рынке, который, однако, уже прекрасно зарекомендовал себя у зарубежных партнеров. Основное отличие таких плетенок — это их многофункциональность, повышенная износостойкость, а также стойкость к многократным перегибам. Указанные преимущества получаются за счет того, что пряди встречных направлений выполнены из различающихся материалов, каждый из которых несет определенную функцию.

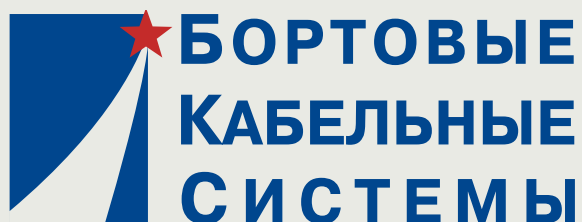
Известно, что у различных металлов на разных частотах применения по-разному проявляются экранирующие способности. Некоторые металлы лучше защищают от электрических помех, другие лучше защищают изделие от магнитных полей. Использование плетенки комбинированной, встречные пряди которой выполнены из проволочек различных металлов позволит получить в одной плетенке хорошие экранирующие характеристики по электрическим и магнитным составляющим помех в широком диапазоне частот. Или к примеру, пряди первого направления могут быть изготовлены из проволок медных, алюмо-медных, стальных, никелевых или любых других. Их функция — это экранирование и защита от механических повреждений. А пряди встречного направления могут быть изготовлены из синтетических, пластиковых, термоусаживаемых, огнестойких и др. нитей, что придает плетенке повышенную износостойкость и стойкость к многократным перегибам.

Пряди могут быть различных цветов, что позволяет выделить цветом и проследить прокладку провода вдоль борта или вдоль всего кабельного жгута на борту или в приборе.

Использование термоусаживаемых прядей позволяет четко зафиксировать в одном положении плетенку и удерживать вместе несколько проводов, пучков проводов и т.д. внутри плетенки, а при изготовлении прядей из прочных материалов выполняется функция дополнительной механической защиты.

Сочетания прядей могут быть разнообразными, ограничены только фантазией разработчика, который хочет соединить в одной плетенке две разных функции!

Технические условия ТУ-4833-008-37599629-2014 «Плетенки комбинированные многофункциональные».



ООО «НПЦ «БКС»
141270, Московская область, Пушкинский район, пос.
Софрино, улица Патриарха Пимена, д.71
Тел.: +7 (495) 663-73-99, +7 (495) 966-08-90
Факс: +7 (495) 966-08-91
email: marketing@bkscom.ru, www.bkscom.ru