



АССОЦИАЦИЯ  
"РОСЭЛЕКТРОМОНТАЖ"

Юр. адрес: 129515, г. Москва, ул. Ак.Королева, д.13  
Почтовый адрес: 105082, г. Москва, а/я 115  
Http://www.roselmon.ru  
E-mail: info@roselmon.ru

Исх. № ТИ-32/18 от 27.04.2018  
На № 28-230418 от 23.04.2018

В ответ на Ваше письмо от 23.04.2018 № 28-230418 сообщаем следующее.

1. Требование о допустимом нижнем пределе заполнения объема короба кабельными изделиями, – 30 %, – было принято в виду того, что такое заполнение обеспечивает самозатухание при их возможном загорании (на основании проведенных исследований).

2. Для кабельных изделий исполнения типа «не распространяющее горение» можно не учитывать только требование о минимальном допустимом заполнении объема короба кабельными изделиями – 30 %.

3. При малом количестве кабельных изделий и отсутствии возможности обеспечения необходимого объема заполнения короба, за счет выбора его оптимального сечения, возможно применение для кабельных изделий внутри короба пассивной защиты (например, огнезащитных красок).

4. В коробах кабельные изделия следует прокладывать вплотную друг к другу, в один или несколько слоев и пучками, в соответствии с проектом, который должен учесть снижение электрической нагрузки на проводник поправочными коэффициентами для групп, проложенных в кабельных каналах и специальных кабельных каналах в соответствии с пунктом В.52.5.1 ГОСТ Р 50571.5.52-2011. Поэтому заполнение короба до 100 % кабелями, «не распространяющими горение», неосуществимо и недопустимо.

5. Используемое пространство внутри кабельного короба должно допускать возможность последующей дополнительной прокладки некоторого заданного количества кабелей. При выборе кабельных коробов необходимо учитывать их нагрузочную способность.

6. Кабельные лотки со сплошным дном и с крышкой, удовлетворяющие требованиям ГОСТ Р МЭК 61084-1-2007, можно считать кабельным коробом для электрических установок.

Президент Ассоциации  
д.т.н., профессор

Ю.И. Солуянов

Исполнитель:  
Рябченкова Наталья Васильевна  
☎ (843) 204-01-87  
e-mail: ogt.tatem@yandex.ru