



#### ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

PROCAST Cable ST14.OFC.2,11 – профессиональный инсталляционный спикерный (акустический) кабель применяемый для подключения акустических систем к звукоусиливающему активному оборудованию. Может быть использован как в низкоомных (low-impedance) звуковых системах, так и в составе 100V/70V трансляционных систем. Кабель отлично подойдет как для коммутации домашней Hi-Fi / Hi-End акустики, так и для профессиональных звуковых инсталляций.

Проводники кабеля PROCAST Cable ST14.OFC.2,11 изготовлены из сверхчистой бескислородной OFC меди – 99,97% и имеют ультрамногопроводниковую структуру. Каждая из двух жил кабеля состоит из 105 проводников (семь отдельно свитых групп по пятнадцать проводников диаметром 0,16mm в каждой). Суммарное сечение каждой из двух жил (без изоляции) – 2,11mm<sup>2</sup> (14AWG). Внешняя изоляция кабеля PROCAST Cable ST14.OFC.2,11 изготовлена из высококачественного, очень гибкого и долговечного прозрачного пластика (PVC).

Для определения полярности - одна жила кабеля луженая и имеет характерный серебряный цвет. Жилы легко разделяются и защищаются. Диапазон рабочих температур для внешней изоляции -20С / +60С.

В силу большого сечения и, как следствие, достаточно большого веса - кабель поставляется в намотке на крепких пластиковых барабанах. Длина кабеля в стандартной бухте – 100m.

Рекомендуемая максимальная длина коммутационной кабельной трассы и допустимая суммарная мощность акустических систем при использовании ST14.OFC.2,11 может быть найдена из графиков в Техническом Приложении или в Информационном разделе нашего сайта.

#### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

##### ВНУТРЕННИЙ АРТИКУЛ

PROCAST Cable ST14.OFC.2,11mm<sup>2</sup> / PC11020021104

##### СЕЧЕНИЕ

2 мультипроводниковых жилы по 2,11mm<sup>2</sup> (14AWG)

##### СТРУКТУРА ЖИЛЫ

Бескислородная медь 99,97%, 105 (7x15) проводников  
 $d=0,16\text{mm}$  каждый

##### ИЗОЛЯЦИЯ

PVC пластикат, прозрачный

##### ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ

8,62ohm / 1km

##### ЕМКОСТЬ МЕЖДУ ЖИЛАМИ

84,3pF/m

##### ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ

-20С / +60С

##### ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР ПРОВОДНИК+ИЗОЛЯЦИЯ

3,8mm x 7,6mm

##### ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР БУХТЫ

пластиковый барабан -  $d=225\text{mm} \times 125\text{mm}$

##### ВЕС БУХТЫ

6.5kg

##### ФАСОВКА

100m / намотка на пластиковый барабан

