



## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### ВНУТРЕННИЙ АРТИКУЛ

PROCAST Cable ST16.OFC.1,306 / PC11020130604

### СЕЧЕНИЕ

2 жилы сечением 1,306mm<sup>2</sup> (16AWG)

### СТРУКТУРА ЖИЛЫ

Бескислородная медь 99,97%, 65 проводников d=0,16mm каждый

### ИЗОЛЯЦИЯ

PVC пластикат, прозрачный / один проводник луженый

### ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ

13,7ohm / 1km

### ЕМКОСТЬ МЕЖДУ ЖИЛАМИ

72,3pF/m

### ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ

-20C / +60C

### ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР ПРОВОДНИКИ+ИЗОЛЯЦИЯ

3,5mm x 7mm

### ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР БУХТЫ

кабель без упаковки d=200mm x 90mm

### ВЕС БУХТЫ

4,9kg

### ФАСОВКА

100m / намотка без барабана, две фиксирующие стяжки

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

PROCAST Cable ST16.OFC.1,306 – 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 ST16.OFC.1,306 изготовлены из сверхчистой бескислородной OFC меди – 99,97% и имеют ультрамногопроводниковую структуру (каждая из двух жил состоит из 65 проводников диаметром 0,16mm каждый). Суммарное сечение каждой из двух жил (без изоляции) – 1,306mm<sup>2</sup> (16AWG). Внешняя изоляция кабеля PROCAST Cable ST16.OFC.1,306 изготовлена из высококачественного, очень гибкого и долговечного прозрачного пластиката (PVC). Для удобства подключения и определения полярности - одна жила кабеля луженая и имеет характерный серебристый цвет. Жилы легко разделяются и зачищаются. Диапазон рабочих температур для внешней изоляции -20C / +60C.

Кабель поставляется бухтами по 100m. Для удобства использования в процессе инсталляции кабельная бухта с двух сторон обжата специальными стяжками с застежкой типа Velcro (липучка). Это позволяет фиксировать остаток кабеля в бухте по завершению работ.

Рекомендуемая максимальная длина коммутационной кабельной трассы и допустимая суммарная мощность акустических систем при использовании ST16.OFC.1,306 может быть найдена из графиков в Техническом Приложении или в Информационном разделе нашего сайта.

