



#### ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

PROCAST Cable SWH18.OFC.0,824 – 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 домашних, так и для профессиональных инсталляций.

Проводники кабеля PROCAST Cable SWH18.OFC.0,824 изготовлены из сверхчистой бескислородной OFC меди – 99,97% и имеют ультрамногопроводниковую структуру (каждая из двух жил состоит из 41 проводника диаметром 0,16mm каждый). Суммарное сечение каждой из двух жил (без изоляции) – 0,824mm<sup>2</sup> (18AWG). Внешняя изоляция кабеля PROCAST Cable SWH18.OFC.0,824 изготовлена из высококачественного, очень гибкого и долговечного пластика (PVC) белого цвета. Для удобства подключения и определения полярности - одна жила имеет нанесение голубого цвета по всей длине кабеля. Жилы легко разделяются и защищаются. Диапазон рабочих температур для внешней изоляции - 20°C / +60°C.

Кабель поставляется бухтами по 100м. 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 SWH18.OFC.0,824 может быть найдена из графиков в Техническом Приложении или в Информационном разделе нашего сайта.

#### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

##### ВНУТРЕННИЙ АРТИКУЛ

PROCAST Cable SWH18.OFC.0,824 / PC11020082401

##### СЕЧЕНИЕ

2 жилы сечением 0,824mm<sup>2</sup> (18AWG)

##### СТРУКТУРА ЖИЛЫ

Бескислородная медь 99,97%, 41 проводник диаметром 0,16mm

##### ИЗОЛЯЦИЯ

PVC пластикат, цвет белый / одна жила с нанесением

##### ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ

21.8ohm / 1km

##### ЕМКОСТЬ МЕЖДУ ЖИЛАМИ

73.6pF/m

##### ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ

-20°C / +60°C

##### ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР ПРОВОДНИКИ+ИЗОЛЯЦИЯ

2,7mm x 5,4mm

##### ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР БУХТЫ

кабель без упаковки d=200mm x 70mm

##### ВЕС БУХТЫ

3kg

##### ФАСОВКА

100m / намотка без барабана, две фиксирующие стяжки

