



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ВНУТРЕННИЙ АРТИКУЛ

PROCAST Cable SJW14.OFC.2.077 / PC11020207706

СЕЧЕНИЕ

2 мульти-проводниковых жилы сечением по 2.077mm² (14AWG)

СТРУКТУРА ЖИЛЫ

Бескислородная медь 99,98%, 41 проводник диаметром 0,254mm

ИЗОЛЯЦИЯ

Двойная изоляция: общая внешняя - белый PVC, внутренняя красно-черный PVC пластикат отдельно для каждой жилы

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ

8,62ohm / 1000m

ЕМКОСТЬ МЕЖДУ ЖИЛАМИ

123,5pF/m

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ

-30C / +70C

ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР ПРОВОДНИКИ+ИЗОЛЯЦИЯ

d=8mm (круглое сечение)

ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР БУХТЫ

270mm x 170mm (пластиковый барабан)

ВЕС БУХТЫ

10.7kg

ФАСОВКА

100m / намотка на пластиковый барабан

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

PROCAST Cable SJW14.OFC.2.077 – профессиональный высококачественный спикерный (акустический) кабель в двойной изоляции. Благодаря круглому сечению удобен для установки разъемов типа Speakon. Применяется для подключения профессиональных акустических систем к звукоусиливающему активному оборудованию. Отлично подойдет для сценической, в том числе туринговой коммутации и мобильных инсталляций. Благодаря двойной изоляции кабель может быть использован в инсталляциях, где требуется всепогодное исполнение (-30C / +70C). SJW14.OFC.2.077 используется как в низкоомных (low-impedance), так и в составе 100V трансляционных систем.

Проводники кабеля PROCAST Cable SJW14.OFC.2.077 изготовлены из сверхчистой бескислородной OFC меди – 99,97% и имеют ультра-многопроводниковую структуру. Каждая из двух жил состоит из 41 проводника диаметром 0,245mm каждый. Суммарное сечение каждой из двух жил (без изоляции) – 2,077mm² (14AWG). Внешний поясной слой диэлектрика изготовлен из белого PVC пластика, который обеспечивает круглое сечение кабеля диаметром 8mm и отличную защиту от внешних механических и климатических воздействий. Внутренняя изоляция отдельно для каждой жилы также изготовлена из пластика PVC окрашенного для удобства подключения в красно-черный цвет. Жилы легко разделяются и зачищаются.

В силу большого сечения и, как следствие, 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 SJW14.OFC.2.077 может быть найдена из графиков в Техническом Приложении или в Информационном разделе нашего сайта.

