



## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

<b>ВНУТРЕННИЙ АРТИКУЛ</b>
PROCAST Cable ST12.OFC.3,235mm <sup>2</sup> / PC11020323504
<b>СЕЧЕНИЕ</b>
2 мультипроводниковых жилы по 3,235mm <sup>2</sup> (12AWG)
<b>СТРУКТУРА ЖИЛЫ</b>
Бескислородная медь 99,97%, 161 (7x23) проводников d=0,16mm каждый
<b>ИЗОЛЯЦИЯ</b>
PVC пластикат, прозрачный
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ</b>
5,43ohm / 1km
<b>ЕМКОСТЬ МЕЖДУ ЖИЛАМИ</b>
95,7pF/m
<b>ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ</b>
-20C / +60C
<b>ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР ПРОВОДНИКИ+ИЗОЛЯЦИЯ</b>
4,3mm x 8,6mm
<b>ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР БУХТЫ</b>
пластиковый барабан - d=225mm x 140mm
<b>ВЕС БУХТЫ</b>
8,3kg
<b>ФАСОВКА</b>
100m / намотка на пластиковый барабан

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

PROCAST Cable ST12.OFC.3,235 – 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 ST12.OFC.3,235 изготовлены из сверхчистой бескислородной OFC меди – 99,97% и имеют ультрамногопроводниковую структуру. Каждая из двух жил кабеля состоит из 161 проводника (семь отдельно свитых групп по двадцать три проводника диаметром 0,16mm в каждой). Суммарное сечение каждой из двух жил (без изоляции) – 3,235mm<sup>2</sup> (12AWG). Внешняя изоляция кабеля PROCAST Cable ST12.OFC.3,235 изготовлена из высококачественного, очень гибкого и долговечного прозрачного пластиката (PVC). Для определения полярности - одна жила кабеля луженая и имеет характерный серебряный цвет. Жилы легко разделяются и зачищаются. Диапазон рабочих температур для внешней изоляции -20C / +60C.

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 ST12.OFC.3,235 может быть найдена из графиков в Техническом Приложении или в Информационном разделе нашего сайта.

