



Трубка с холодной усадкой

Трубка с "холодной" усадкой обеспечивает полную водонепроницаемость и отличную защиту от механических воздействий мест соединения коаксиального кабеля в системах радиосвязи. Серия CSF преимущественно используется для герметизации и первичной электроизоляции больших типоразмеров коаксиального кабеля (фидера) и соединителей, и позволяет значительно сократить время монтажа, упростить процедуру установки и, тем самым, снизить себестоимость проведения монтажных работ.

Скорость монтажа комплекта серии CSF примерно в пять раз выше, чем при использовании изоляционных и герметизирующих лент. Осуществляется монтаж с помощью трубки из EPDM-резины, предварительно натянутой на удаляемую пластиковую спираль. При удалении спиралевидного корда трубка легко усаживается и обеспечивает полную герметизацию.

В отличие от других технологий защиты мест соединения коаксиального кабеля, технология на основе трубки "холодной усадки" обеспечивает плотную герметизацию в течение всего срока эксплуатации.

Толстые стенки трубки создают дополнительную защиту от механических воздействий и способны противостоять вибра нагрузкам, сохраняя полную герметичность (выдерживают давление воды 0,5 бар), соответствующую стандарту защиты IP67 и IP68 согласно IEC 60529. К тому же трубка устойчива к воздействию влаги, кислот, щелочей, озона и УФ излучения. Процедура монтажа очень проста и не требует применения каких-либо дополнительных инструментов и деталей. С помощью трубки "холодной" усадки можно надежно изолировать и герметизировать коаксиальные, силовые (с полимерной изоляцией) и металлизированные кабели связи.

Диапазон рабочих температур от -50 до +60 C°.



Типоразмер	Длина (мм)	До усадки	После усадки	
		Внутренний диаметр (мм)	Внутренний диаметр (мм)	Толщина стенки (мм)
35/14	150	35	14	2
40/16	250	40	16	2
47/19	250	47	19	2