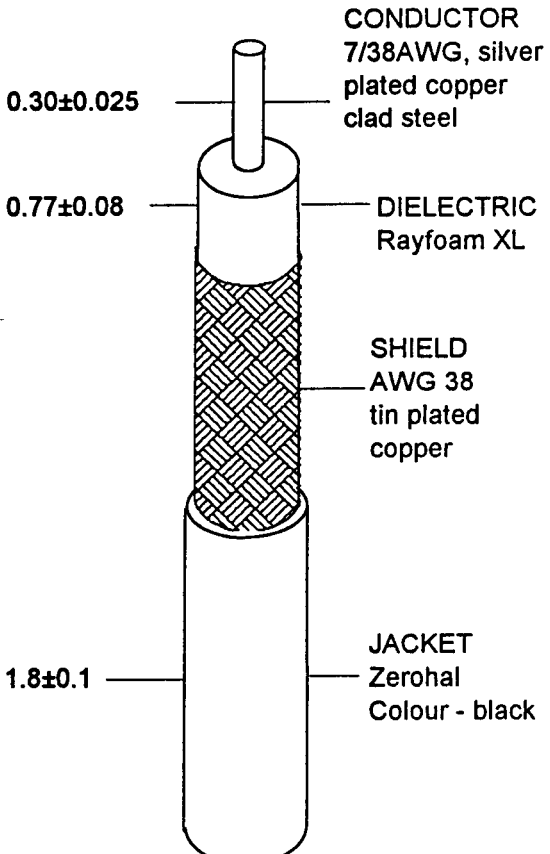


COAXIAL CABLE, 50 OHM

The complete requirements for procuring the wire described herein shall consist of this document and the issue in effect of Raychem Specification 1200.

CONSTRUCTIONAL DETAILS	REQUIREMENTS																										
All dimensions in mm  0.30±0.025 0.77±0.08 1.8±0.1 CONDUCTOR 7/38AWG, silver plated copper clad steel DIELECTRIC Rayfoam XL SHIELD AWG 38 tin plated copper JACKET Zerohal Colour - black	<table border="1"> <tr> <td>Characteristic Impedance</td><td>50±2 ohms, (Method A)</td></tr> <tr> <td>Capacitance</td><td>98pF/m maximum</td></tr> <tr> <td>Jacket Flaws Spark test:</td><td>8kV peak</td></tr> <tr> <td>Voltage Withstand:</td><td>1000Volts minimum</td></tr> <tr> <td>Dielectric Concentricity:</td><td>80% minimum</td></tr> <tr> <td>Shield Coverage:</td><td>90% minimum</td></tr> <tr> <td>Weight:</td><td>6kg/km nominal</td></tr> <tr> <td>Jacket Specification:</td><td>WCD 2015</td></tr> </table> <table border="1"> <tr> <th colspan="2">ADDITIONAL INFORMATION</th></tr> <tr> <td>Continuous Working Voltage:</td><td>750Volts rms maximum</td></tr> <tr> <td>Operating Frequency:</td><td>3GHz maximum</td></tr> <tr> <td>Velocity of Propagation:</td><td>71% nominal</td></tr> <tr> <td>Conductor Resistance:</td><td>802 ohms/km maximum</td></tr> </table> W & C DESIGN RED STAMP - CONTROL COPY BLACK STAMP - CHECK FOR LATEST ISSUE	Characteristic Impedance	50±2 ohms, (Method A)	Capacitance	98pF/m maximum	Jacket Flaws Spark test:	8kV peak	Voltage Withstand:	1000Volts minimum	Dielectric Concentricity:	80% minimum	Shield Coverage:	90% minimum	Weight:	6kg/km nominal	Jacket Specification:	WCD 2015	ADDITIONAL INFORMATION		Continuous Working Voltage:	750Volts rms maximum	Operating Frequency:	3GHz maximum	Velocity of Propagation:	71% nominal	Conductor Resistance:	802 ohms/km maximum
Characteristic Impedance	50±2 ohms, (Method A)																										
Capacitance	98pF/m maximum																										
Jacket Flaws Spark test:	8kV peak																										
Voltage Withstand:	1000Volts minimum																										
Dielectric Concentricity:	80% minimum																										
Shield Coverage:	90% minimum																										
Weight:	6kg/km nominal																										
Jacket Specification:	WCD 2015																										
ADDITIONAL INFORMATION																											
Continuous Working Voltage:	750Volts rms maximum																										
Operating Frequency:	3GHz maximum																										
Velocity of Propagation:	71% nominal																										
Conductor Resistance:	802 ohms/km maximum																										

DESIGN	PROD. MAN.	TECHNICAL	QA	MANUFACTURE
<i>[Signature]</i> 16/12/96	<i>[Signature]</i> 16/12/96	<i>[Signature]</i> 13/1/97	<i>[Signature]</i> 18/12/96	<i>[Signature]</i> 10.1.97.

Raychem Limited
Faraday Road
Dorcan
SWINDON
SN3 5HH
Tel: (01793) 528171
Telec: 449409

Registration Number: 674709 London, England
Registered Office: Rolls House
7 Rolls Buildings, Fetter Lane
LONDON
EC4A 1NH

This drawing and the information set forth hereon are the property of Raychem Ltd. and are to be held in trust and confidence. Publication, duplication, disclosure or use for any purpose not expressly authorised in writing by Raychem Ltd. is prohibited.

This specification sheet takes precedence over documents referenced herein. As Raychem Ltd. reserve the right to make changes in construction without notice please contact Raychem Ltd. to ensure that this document is the latest issue.



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331