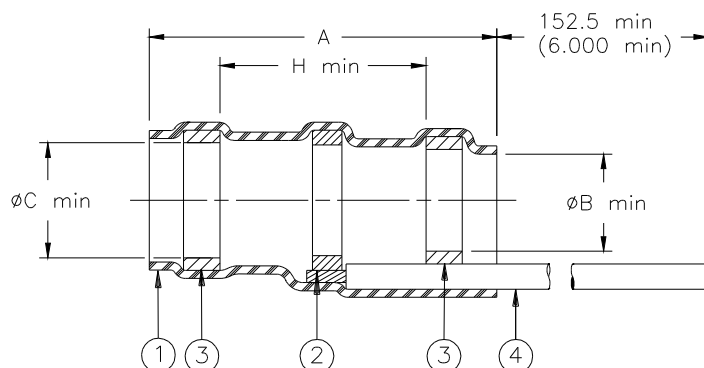


SPECIFICATION CONTROL DRAWING



Product Name								Product Dimensions				Cable Dimensions				
Product Rev.		Product Rev.		Product Rev.		Product Rev.		A±1.75	øB	øC	H	øE	øF	øG	øD	J±0.5
20 AWG		22 AWG		24 AWG		26 AWG		(A±0.07)	min	min	min	max	min	min	max	(J±0.02)
S02-01-R	D	S02-06-R	D	S02-11-R	D	S02-16-R	D	16.5 (0.650)	1.90 (0.075)	2.65 (0.105)	8.25 (0.325)	2.65 (0.105)	0.90 (0.035)	0.50 (0.020)	1.90 (0.075)	7.5 (0.295)
S02-02-R	D	S02-07-R	D	S02-12-R	D	S02-17-R	D	16.5 (0.650)	2.65 (0.105)	3.68 (0.145)	8.25 (0.325)	3.68 (0.145)	1.40 (0.055)	0.75 (0.030)	2.65 (0.105)	7.5 (0.295)
S02-03-R	D	S02-08-R	D	S02-13-R	D	S02-18-R	D	16.5 (0.650)	4.30 (0.170)	5.08 (0.200)	8.25 (0.325)	5.08 (0.200)	2.15 (0.085)	1.25 (0.050)	4.30 (0.170)	7.5 (0.295)
S02-04-R	D	S02-09-R	D	S02-14-R	D	S02-19-R	D	19.1 (0.750)	5.95 (0.235)	6.45 (0.255)	8.25 (0.325)	6.45 (0.255)	3.30 (0.130)	1.80 (0.070)	5.95 (0.235)	7.5 (0.295)
S02-05-R	D	S02-10-R	D	S02-15-R	D	S02-20-R	D	19.1 (0.750)	7.00 (0.275)	7.60 (0.300)	8.25 (0.325)	7.60 (0.300)	4.30 (0.170)	2.50 (0.100)	7.00 (0.275)	7.5 (0.295)

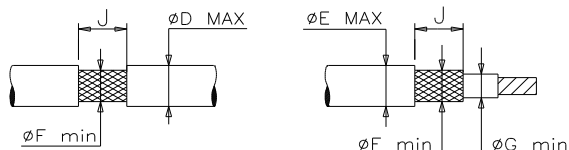
MATERIALS

- INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked polyvinylidene fluoride.
- SOLDER PREFORM WITH FLUX AND THERMAL INDICATOR:
SOLDER: TYPE Sn63 per ANSI-J-STD-006.
FLUX: TYPE ROL1 per ANSI-J-STD-004.
THERMAL INDICATOR: Color change: violet to colorless.
- MELTABLE RING: Environment resistant thermoplastic. Color:blue.
- GROUND LEAD: MIL-W-22759/32-AA-90 lead gauge per table.

APPLICATION

- These parts are designed to provide an environment resistant shield termination on cables meeting the following criteria:
Dimensions: Per table. Jacket rating: 125°C.
Shield plating: Tin or silver. Jacket material: See M83519/2 or consult Raychem.
- Parts are qualified to M83519/2.
- For assembly information, refer to Raychem document RCPS-100-70.

For best results, prepare the cable as shown:



* A trademark of TE Connectivity.

		TE Connectivity 300 Constitutional Drive Menlo Park, CA 94025 USA		RAYCHEM		TITLE: SOLDERSLEEVE* SHIELD TERMINATOR, IMMERSION RESISTANT, MIL-S-83519/2									
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. INCHES DIMENSIONS ARE BETWEEN BRACKETS.						DOCUMENT NO: S02-XX-R									
TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A		ANGLES: N/A ROUGHNESS IN MICRON		TE Connectivity reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application.		DATE: 16-Apr-11		DOC ISSUE: 4							
DRAWN BY: M. FORONDA		CAGE CODE: 06090		REPLACES: D970095		DCR NUMBER: D981342		PROD. REV.: SEE TABLE		SCALE: None		SIZE: A		SHEET: 1 of 1	

Print Date: 9-May-11 If this document is printed it becomes uncontrolled. Check for the latest revision.



**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