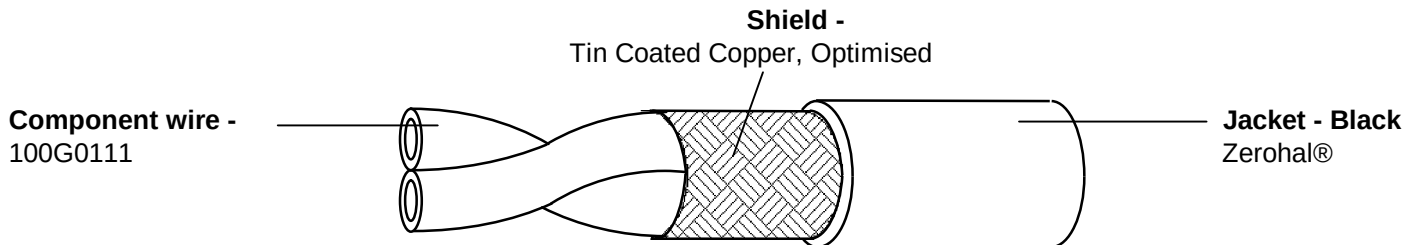


**TWO CONDUCTOR CABLE, HALOGEN FREE INSULATION, SHIELDED AND HALOGEN FREE JACKETED,
750/1300 VOLT AC, 105°C**

The complete requirements for procuring the wire described herein shall consist of this document.



Part Description	Nominal Cross Sectional Area (mm ²)	Equivalent AWG Size	Shield Size (mm)	Jacket Thickness (mm)		Overall Diameter (mm)		Maximum Weight (kg/km)
				Min.	Nom.	Nom.	Max.	
100G1121-0.15-*/*-*	0.15	26	0.10	0.22	0.30	3.09	3.23	15.9
100G1121-0.25-*/*-*	0.25	24	0.10	0.22	0.30	3.30	3.45	18.9
100G1121-0.40-*/*-*	0.40	22	0.13	0.22	0.30	3.81	3.96	26.5
100G1121-0.50-*/*-*	0.50	-	0.13	0.22	0.30	3.99	4.14	30.3
100G1121-0.60-*/*-*	0.60	20	0.13	0.22	0.30	4.19	4.35	33.3
100G1121-0.75-*/*-*	0.75	-	0.13	0.22	0.30	4.44	4.63	37.4
100G1121-1.00-*/*-*	1.00	18	0.13	0.22	0.30	4.65	4.83	42.2
100G1121-1.20-*/*-*	1.20	16	0.13	0.22	0.30	5.00	5.22	50.0
100G1121-1.50-*/*-*	1.50	15	0.13	0.22	0.30	5.30	5.46	56.6
100G1121-2.00-*/*-*	2.00	14	0.13	0.22	0.30	5.88	6.03	68.7
100G1121-2.50-*/*-*	2.50	13	0.13	0.22	0.30	6.29	6.44	81.4
100G1121-3.00-*/*-*	3.00	12	0.13	0.22	0.30	6.72	6.87	94.9
100G1121-4.00-*/*-*	4.00	-	0.13	0.22	0.30	7.33	7.48	124

'Zerohal' is a registered trademark of Tyco Electronics Corporation

COLOUR CODE: The '*' in the part description shall be replaced by a standard colour code designator in accordance with Mil Std 681.
e.g. 100G1121-1.00-2/6-0, cores red and blue, jacket black

PERFORMANCE REQUIREMENTS To be tested to and meet the requirements of the issue in effect of TE Specification WCD2015, except that the minimum jacket elongation at break shall be 125%.

This product will have components available in the full colour range and may be marked or unmarked in accordance with the order.
Standard outer jacket black but other colours available on request.

APPROVAL: Electronic sign off - no signatures will appear.



**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