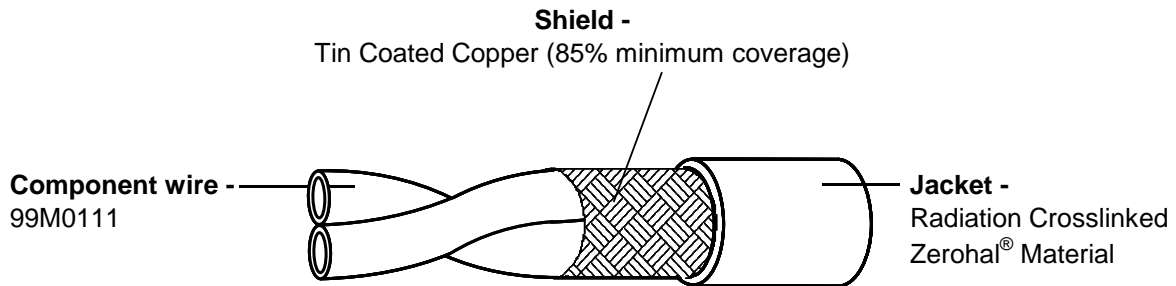


**TWO CONDUCTOR CABLE, MODIFIED POLYESTER INSULATED, SHIELDED AND ZEROHALOGEN JACKETED, 600 VOLT, 105°C, LIGHTWEIGHT**

The complete requirements for procuring the wire described herein shall consist of this document.  
 (See below for specification release.)



Part Description	Wire Size	Shield Size (mm)	Jacket Thickness (mm)		Overall Diameter (mm)		Maximum Weight (kg/km)
			Min.	Nom.	Nom.	Max.	
99M1121-28-*/*-*	28	0.10	0.25	0.30	2.49	2.61	11.66
99M1121-26-*/*-*	26	0.10	0.25	0.30	2.79	2.93	15.82
99M1121-24-*/*-*	24	0.10	0.25	0.30	2.99	3.14	17.82
99M1121-22-*/*-*	22	0.10	0.25	0.30	3.29	3.45	22.11
99M1121-20-*/*-*	20	0.10	0.25	0.30	3.84	4.03	30.04
99M1121-18-*/*-*	18	0.10	0.25	0.30	4.34	4.56	38.14
99M1121-16-*/*-*	16	0.10	0.25	0.30	4.84	5.08	52.91
99M1121-14-*/*-*	14	0.10	0.25	0.30	5.54	5.82	64.86
99M1121-12-*/*-*	12	0.10	0.25	0.30	6.24	6.55	81.38

'Zerohal' is a registered trademark of Tyco Electronics Corporation.

**SPECIFICATION RELEASE:** To issue in effect of specification of:  
 WCD281 and Def Stan 61-12 (Part 31) for black jacket only  
 or  
 WCD281 and WCD2015 for any colour selection.

**TEMPERATURE RATING:** 105°C for 40,000 hours (by extrapolation)

**COLOUR CODE:** The '\*' in the part description shall be replaced by a standard colour code designator in accordance with Mil Std 681.  
 Black jacket only in accordance with Def Stan 61-12 (Part 31).  
 e.g. 99M1121-24-0/9-0, core black/white, jacket black.

**APPROVAL:** Electronic sign off - no signatures will appear.

Tyco Electronics UK Ltd  
 Faraday Road  
 Dorcan  
 SWINDON  
 SN3 5HH  
 Tel: +44 (0)1793 529171  
 Fax: +44 (0)1793 572516

TE Connectivity is a trading name of Tyco Electronics UK Ltd, which is registered in England and Wales, number 550926.  
 Registered office: Faraday Road, Dorcan, Swindon, SN3 5HH  
 Website: [www.te.com](http://www.te.com)

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

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



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.