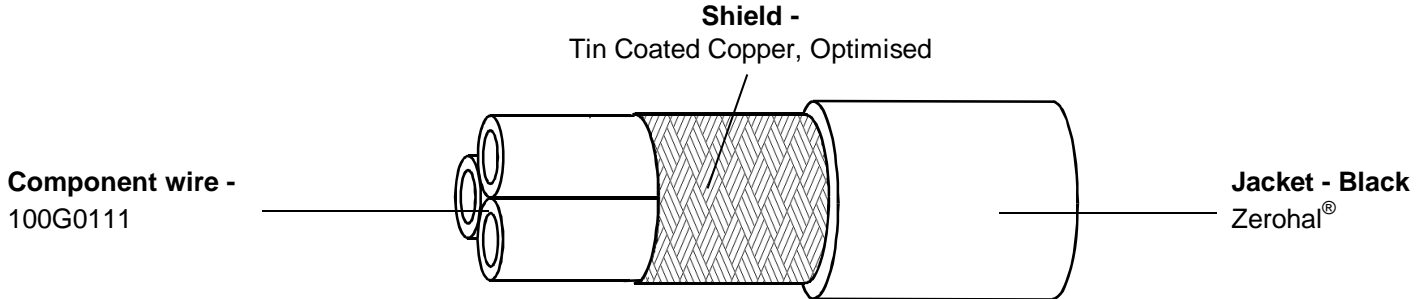


THREE CONDUCTOR CABLE, HALOGEN FREE INSULATION, SHIELDED AND HALOGEN FREE JACKETED,
750/1300 VOLT AC, 105°C

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.	
100G1131-0.15-*/*/*-*	0.15	26	0.10	0.22	0.30	3.26	3.39	20.0
100G1131-0.25-*/*/*-*	0.25	24	0.13	0.22	0.30	3.60	3.77	26.9
100G1131-0.40-*/*/*-*	0.40	22	0.13	0.22	0.30	4.04	4.20	34.0
100G1131-0.50-*/*/*-*	0.50	-	0.13	0.22	0.30	4.23	4.38	39.5
100G1131-0.60-*/*/*-*	0.60	20	0.13	0.22	0.30	4.40	4.55	43.6
100G1131-0.75-*/*/*-*	0.75	-	0.13	0.22	0.30	4.70	4.86	49.3
100G1131-1.00-*/*/*-*	1.00	18	0.13	0.22	0.30	4.93	5.09	56.2
100G1131-1.20-*/*/*-*	1.20	16	0.13	0.22	0.30	5.25	5.41	67.4
100G1131-1.50-*/*/*-*	1.50	15	0.13	0.22	0.30	5.65	5.85	76.5
100G1131-2.00-*/*/*-*	2.00	14	0.13	0.22	0.30	6.26	6.53	95.4
100G1131-2.50-*/*/*-*	2.50	13	0.13	0.22	0.30	6.70	6.85	111
100G1131-3.00-*/*/*-*	3.00	12	0.13	0.22	0.30	7.15	7.31	131
100G1131-4.00-*/*/*-*	4.00	-	0.13	0.22	0.30	7.83	7.98	173

'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. 100G1131-1.00-2/6/9-0, cores red, blue and white, 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.



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

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