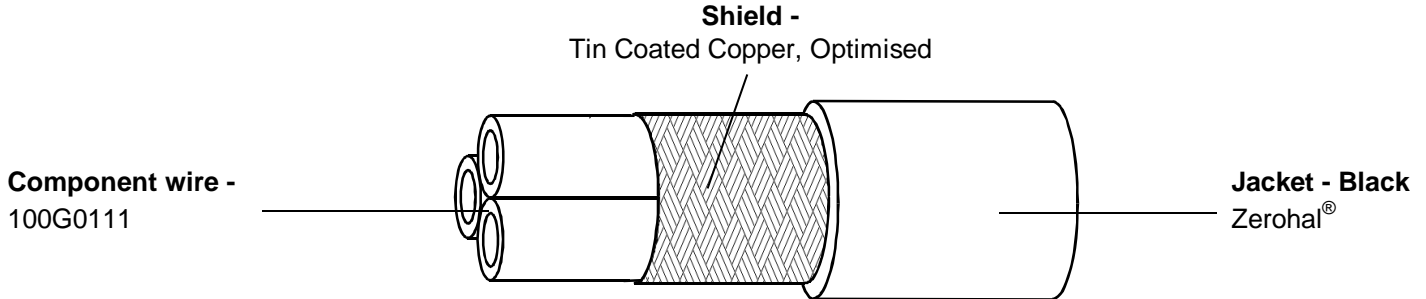


THREE CONDUCTOR CABLE, HALOGEN FREE INSULATION, SHIELDED AND HALOGEN FREE JACKETED,
750/1300 VOLT AC, 105°C

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.

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9