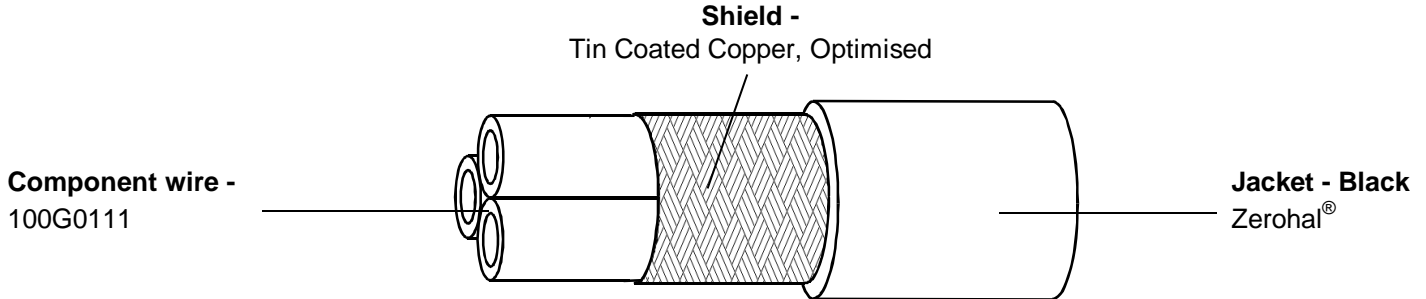


THREE CONDUCTOR CABLE, HALOGEN FREE INSULATION, SHIELDED AND HALOGEN FREE JACKETED,
750/1300 VOLT AC, 105°C

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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А