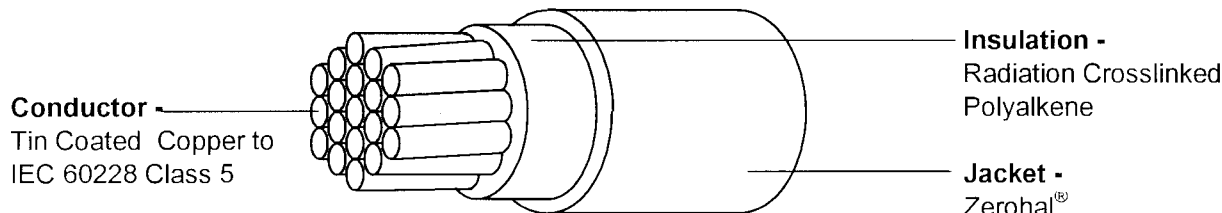


600/1000 VOLT POWER CABLE

The complete requirements for procuring the wire described herein shall consist of this document, which takes precedence over documents referenced herein.



Part Number	CONDUCTOR		FINISHED WIRE					
	Stranding No. x Diam. Nom. (mm)	Nom Diameter (mm)	Maximum Resistance @ 20° C (ohms/ km)	Insulation Nom. Diameter (mm)	Jacket Outside Diameter (mm)			Max. Weight (kg/ km)
					Min	Nom.	Max	
ZHI15-1.5-#	30/0.25	1.49	13.2	2.09	3.90	4.09	4.29	33.5
ZHI15-2.5-#	50/0.25	1.94	7.89	2.69	4.47	4.69	4.92	48.8
ZHI15-4-#	56/0.30	2.48	4.89	3.29	5.23	5.49	5.76	72.1
ZHI15-6-#	84/0.30	2.93	3.23	3.96	5.87	6.16	6.47	99.8
ZHI15-10-#	84/0.40	4.60	1.85	5.80	7.81	8.20	8.61	159
ZHI15-16-#	126/0.40	5.62	1.18	6.90	8.86	9.30	9.77	223
ZHI15-25-#	196/0.40	7.04	0.760	8.30	10.4	10.9	11.4	331
ZHI15-35-#	280/0.40	8.30	0.538	9.70	11.8	12.3	12.9	448
ZHI15-50-#	399/0.40	10.3	0.375	11.9	14.0	14.7	15.4	631
ZHI15-70-#	361/0.50	12.3	0.264	14.0	16.0	16.8	17.6	852
ZHI15-95-#	475/0.50	14.3	0.206	16.1	18.2	19.1	20.0	1108
ZHI15-120-#	629/0.50	16.7	0.160	18.0	20.0	21.0	22.0	1438
ZHI15-150-#	777/0.50	18.2	0.126	20.0	22.0	23.0	24.1	1748
ZHI15-185-#	925/0.50	20.1	0.103	22.4	24.4	25.6	26.8	2088
ZHI15-240-#	1221/0.50	23.0	0.078	25.4	27.3	28.6	30.0	2705
ZHI15-300-#	1525/0.50	26.0	0.063	28.6	30.5	32.0	33.6	3363
ZHI15-400-#	2013/0.50	30.0	0.047	32.8	34.7	36.4	38.2	4396

Zerohal® is a registered trademark of Tyco Electronics Corporation.

DESCRIPTION: The 'Y' in the part number represents the conductor cross sectional area in mm²

COLOUR CODE: The '#' in the part number represents the colour code designator in accordance with MIL-STD-681, black preferred.

PERFORMANCE REQUIREMENTS: Primary insulation to meet the requirements of WCD 51/ 1601UXL.
 Outer jacket and completed cable to meet the requirements of WCD 2015

Routine Spark Test to BS 6231

Wire Size (mm ²)	Voltage (kV ac rms)
1.5 - 16	6
25 - 35	10
50 - 95	12
120 - 400	15

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[TE Connectivity:](#)

[ZHI15-10-0](#)

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