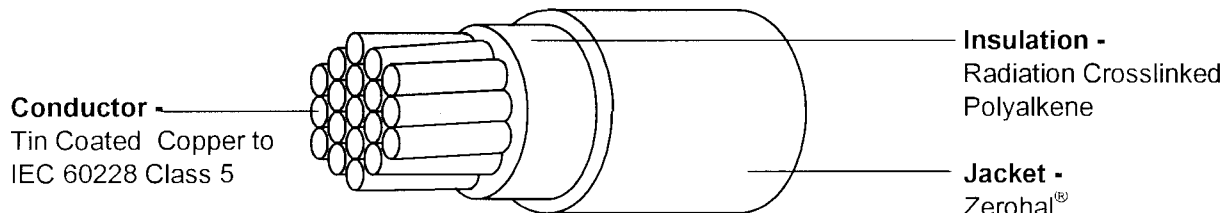


600/1000 VOLT POWER CABLE

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 mm<sup>2</sup>

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 <sup>2</sup> )	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](#)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)