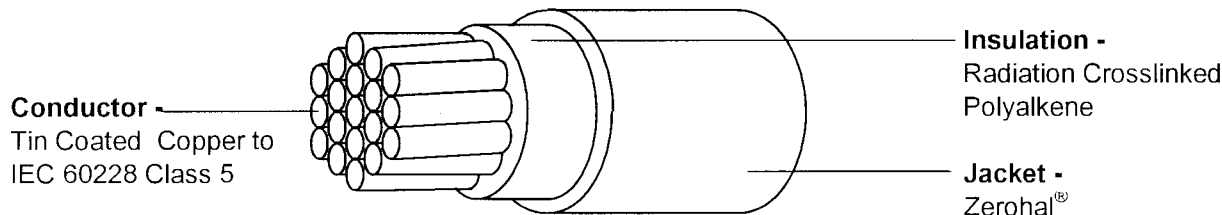


600/1000 VOLT POWER CABLE

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)		
					Min	Nom.	Max
ZHI15-1.5-#	30/0.25	1.49	13.2	2.09	3.90	4.09	4.29
ZHI15-2.5-#	50/0.25	1.94	7.89	2.69	4.47	4.69	4.92
ZHI15-4-#	56/0.30	2.48	4.89	3.29	5.23	5.49	5.76
ZHI15-6-#	84/0.30	2.93	3.23	3.96	5.87	6.16	6.47
ZHI15-10-#	84/0.40	4.60	1.85	5.80	7.81	8.20	8.61
ZHI15-16-#	126/0.40	5.62	1.18	6.90	8.86	9.30	9.77
ZHI15-25-#	196/0.40	7.04	0.760	8.30	10.4	10.9	11.4
ZHI15-35-#	280/0.40	8.30	0.538	9.70	11.8	12.3	12.9
ZHI15-50-#	399/0.40	10.3	0.375	11.9	14.0	14.7	15.4
ZHI15-70-#	361/0.50	12.3	0.264	14.0	16.0	16.8	17.6
ZHI15-95-#	475/0.50	14.3	0.206	16.1	18.2	19.1	20.0
ZHI15-120-#	629/0.50	16.7	0.160	18.0	20.0	21.0	22.0
ZHI15-150-#	777/0.50	18.2	0.126	20.0	22.0	23.0	24.1
ZHI15-185-#	925/0.50	20.1	0.103	22.4	24.4	25.6	26.8
ZHI15-240-#	1221/0.50	23.0	0.078	25.4	27.3	28.6	30.0
ZHI15-300-#	1525/0.50	26.0	0.063	28.6	30.5	32.0	33.6
ZHI15-400-#	2013/0.50	30.0	0.047	32.8	34.7	36.4	38.2

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](#)



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331