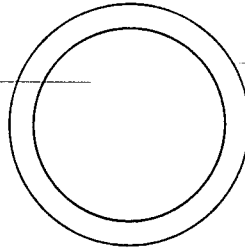


150°C 600/1000 VOLT FLEXIBLE WIRE

**Conductor -**  
Rope Stranded  
Bare Copper to ASTM B3



**Insulation -**  
Extruded FDR 25 Black  
Fuel and Diesel  
Resistant Elastomer

Part Number	CONDUCTOR					FINISHED WIRE					
	Area mm <sup>2</sup>	Number of Strands	Max. Strand Dia.	Diameter (mm)		Maximum Resistance @20 °C (Ω/km)	Minimum Insulation Thickness (mm)	Diameter (mm)			Maximum Weight (kg/km)
				Min	Max			Lower Spec Limit	Target	Upper Spec Limit	
VG 95218 T025 G007	10	7x7x26	0.10	4.0	5.0	1.90	0.92	6.60	6.90	7.20	135
VG 95218 T025 G008	16	7x7x42	0.10	5.5	6.5	1.20	0.92	8.00	8.40	8.80	209
VG 95218 T025 G001	25	7x7x67	0.10	7.0	8.0	0.745	1.13	10.00	10.40	10.80	328
VG 95218 T025 G006	35	7x7x93	0.10	8.5	9.5	0.535	1.86	13.10	13.60	14.10	499
VG 95218 T025 G002	50	7x7x3x44	0.10	10.5	11.5	0.375	1.98	15.40	15.90	16.40	694
VG 95218 T025 G009	70	7x7x3x62	0.10	12.5	13.5	0.275	2.15	17.70	18.30	18.90	955
VG 95218 T025 G003	95	7x7x3x85	0.10	15.5	16.5	0.205	2.32	21.10	21.70	22.30	1343
VG 95218 T025 G010	120	7x7x4x80	0.10	17.0	19.0	0.160	2.49	23.10	24.10	25.10	1772
VG 95218 T025 G004	150	7x7x7x57	0.10	19.5	21.5	0.128	2.36	25.30	26.30	27.30	1966
VG 95218 T025 G005	240	7x7x7x94	0.10	25.5	27.5	0.079	2.07	30.60	31.60	32.60	3085

**ADDITIONAL REQUIREMENTS:** Routine Spark test as per the issue in effect of WCD 2002 at 6 kV rms.

**PERFORMANCE REQUIREMENTS:** Shall be tested to the issue in effect of Raychem Test Regime WSD 955  
Shall meet the requirements of the issue in effect of VG 95218 part 25 Specification for Type G cables.

**JACKET MARKING** Raychem - VG Part Number - K1010  
eg: a size 25 mm<sup>2</sup> shall be marked: Raychem - VG 95218 T025 G001 - K1010

<b>W &amp; C DESIGN</b> RED STAMP - CONTROL COPY BLACK STAMP - CHECK FOR LATEST ISSUE	DESIGN	PROD. MAN.	TECHNICAL	QA	MANUFACTURE
	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>T.P. Lally</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
	30.11.98	2.12.98	2 Dec 98	2.12.98	2/12/98

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[TE Connectivity:](#)

[VG-95218-T025-G005](#)

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:

- Конкуренспособные 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)