A. Cordage Construction

1) Conductor

a)	Material	Bare Copper, per ASTM B-3
b)	AWG, Stranding	18, 16/30; Finer stranding may be used.

2) Insulation

a)	Material	Rubber
b)	Min. Avg. Wall Thickness	0.030
c)	Nominal Diameter	0.107

3) Core Assembly

a)	Number of Conductors	3
b)	Color Code	Black, White & Green/Yellow or Black, White & Green within Munsell® Component extended limits of deviation. *[Note: The stripe of the Green/Yellow insulation shall be 50% +/- 20%.]*
c)	Fillers	Optional
d)	Separator	Tissue Paper

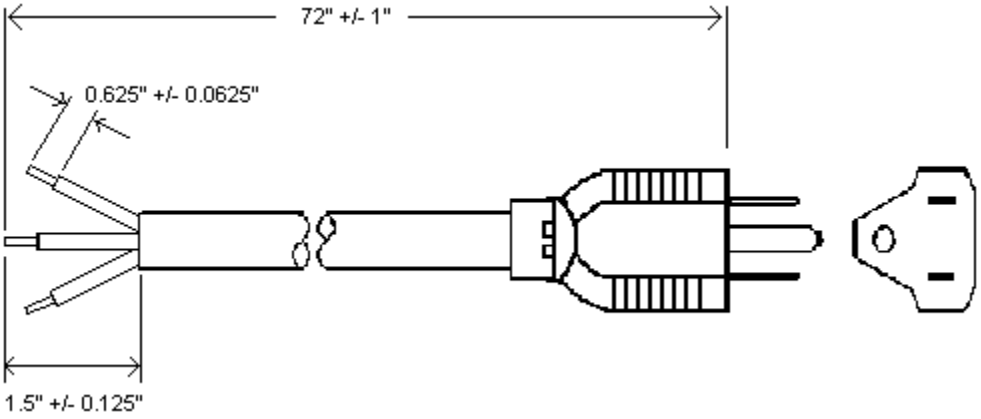
4) Jacket

a)	Material	Rubber
b)	Surface Finish	Smooth, non-striated
c)	Min. Avg. Wall Thickness	0.030
d)	Nominal Diameter	0.320
e)	Color	Black; within Munsell® Component limits of deviation
f)	UL, CSA Type	SJ**, Minimum
g)	Jacket Marking	Per UL Standard 62 and CSA C22.2 No. 49.

** Cordage Types with a UL/CSA rating greater than Type SJ may be substituted.

B. Cord Configuration

1)	End 1	Molded Vinyl Grounding Plug, NEMA 5-15P
2)	End 2	Jacket Stripped 1.5” +/- .125” Insulation Stripped 0.625” +/- 0.0625”
3)	Mold Color	Black
4)	Overall Length	72” +/- 1”



C. Industry Approvals and Ratings

1)	UL	UL Standard 817
2)	CSA	CSA C22.2 No. 21
3)	Voltage Rating	125 Vrms
4)	Current Rating	10 Amps
5)	Temperature Rating	60°C, Minimum

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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

www.lifeelectronics.ru