

A.
System
Overview

B1.
Cable Ties

B2.
Cable
Accessories

B3.
Stainless
Steel Ties

C1.
Wiring
Duct

C2.
Surface
Raceway

C3.
Abrasion
Protection

C4.
Cable
Management

D1.
Terminals

D2.
Power
Connectors

D3.
Grounding
Connectors

E1.
Labeling
Systems

E2.
Labels

E3.
Pre-Printed
& Write-On
Markers

E4.
Permanent
Identification

E5.
Lockout/
Tagout
& Safety
Solutions

F.
Index



Ring Terminal, KYNAR® Insulated

Type PK-R

- For nuclear containment areas and high temperature to 300°F (150°C) applications
- Color code: natural with appropriate color stripe to identify wire range
- Ring tongue design assures a secure connection in high vibration applications

- UL and CSA rated up to 600 V per UL 486A/B

Note: For PK18 – PK10 Terminals the following applies:

- Classified as Class 1E in accordance with IEEE 323-2003
- Metal insulation grip sleeve crimps to wire insulation, providing protection to the crimp joint during high vibration applications



Part Number	Wire Range	Color Code	Stock Thickness (In.)	Max. Ins. (In.)	Stud Size	Figure Dimensions (In.)			Recommended Installation Tool	Std. Pkg. Qty.**	Std. Ctn. Qty.
						L	W	C			
PK18-4R-C	22 – 16 AWG	Red Stripe	0.03	0.145	#4	0.80	0.25	0.22	CT-100A, CT-600-A‡, CT-1550‡, CT-1551‡, CT-2500‡	100	500
PK18-6R-C			0.03	0.145	#6	0.80	0.25	0.22		100	500
PK18-8R-C			0.03	0.145	#8	0.89	0.31	0.29		100	500
PK18-10R-C			0.03	0.145	#10	0.89	0.31	0.29		100	500
PK18-14R-C			0.03	0.145	1/4"	1.10	0.46	0.40		100	500
PK18-38R-C			0.03	0.145	3/8"	1.18	0.53	0.45		100	500
PK18-56R-C			0.03	0.145	5/16"	1.10	0.46	0.40		100	500
PK14-4R-C	18 – 14 AWG	Blue Stripe	0.03	0.162	#4	0.78	0.25	0.22	CT-100A, CT-600-A‡, CT-1550‡, CT-1551‡, CT-2500‡	100	500
PK14-6R-C			0.03	0.162	#6	0.87	0.31	0.29		100	500
PK14-8R-C			0.03	0.162	#8	0.87	0.31	0.29		100	500
PK14-10R-C			0.03	0.162	#10	0.87	0.31	0.29		100	500
PK14-14R-C			0.03	0.162	1/4"	1.08	0.46	0.40		100	500
PK14-38R-C			0.03	0.162	3/8"	1.15	0.53	0.43		100	500
PK14-56R-C			0.03	0.162	5/16"	1.08	0.46	0.40		100	500
PK10-6R-L	12 – 10 AWG	Yellow Stripe	0.04	0.225	#6	1.06	0.37	0.33	CT-100A, CT-600-A‡, CT-1550‡, CT-1551‡, CT-2500‡	50	500
PK10-8R-L			0.04	0.225	#8	1.06	0.37	0.33		50	500
PK10-10R-L			0.04	0.225	#10	1.06	0.37	0.33		50	500
PK10-14R-L			0.04	0.225	1/4"	1.25	0.38	0.42		50	500
PK10-38R-Q			0.04	0.225	3/8"	1.34	0.58	0.42		25	125

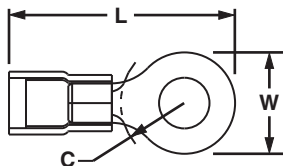


Large Wire, KYNAR® Insulated

PK8-8R-T	8 AWG	Red Stripe	0.04	0.326	#8	1.50	0.42	0.43	CT-2600, CD-2600-8‡	200	1200
PK8-10R-T			0.04	0.326	#10	1.52	0.47	0.43		200	1200
PK8-14R-T			0.04	0.326	1/4"	1.52	0.47	0.43		200	1200
PK8-56R-T			0.04	0.326	5/16"	1.63	0.59	0.51		200	1200
PK8-38R-T			0.04	0.326	3/8"	1.63	0.59	0.51		200	1200
PK8-12R-T	6 AWG	Blue Stripe	0.04	0.326	1/2"	1.73	0.82	0.51	CT-2600, CD-2600-6‡	200	1200
PK6-8R-T			0.05	0.360	#8	1.59	0.47	0.43		200	1200
PK6-10R-T			0.05	0.360	#10	1.60	0.47	0.43		200	1200
PK6-14R-T			0.05	0.360	1/4"	1.63	0.47	0.48		200	1200
PK6-56R-T			0.05	0.360	5/16"	1.72	0.62	0.53		200	1200
PK6-38R-T	4 AWG	Yellow Stripe	0.05	0.360	3/8"	1.72	0.62	0.51	CT-2600, CD-2600-4‡	200	1200
PK6-12R-T			0.05	0.360	1/2"	1.82	0.82	0.51		200	1200
PK4-10R-T			0.05	0.450	#10	1.86	0.55	0.50		200	1200
PK4-14R-T			0.05	0.450	1/4"	1.86	0.55	0.50		200	1200
PK4-56R-T			0.05	0.450	5/16"	1.93	0.68	0.50		200	1200
PK4-38R-T	2 AWG	Red Stripe	0.05	0.450	3/8"	1.93	0.68	0.50	CT-2600, CD-2600-2‡	200	1200
PK4-12R-T			0.05	0.450	1/2"	2.02	0.86	0.50		200	1200
PK2-10R-T			0.06	0.550	#10	1.95	0.68	0.58		200	1200
PK2-14R-T			0.06	0.550	1/4"	1.95	0.68	0.58		200	1200
PK2-56R-T			0.06	0.550	5/16"	1.95	0.68	0.58		200	1200
PK2-38R-T			0.06	0.550	3/8"	1.95	0.68	0.58		200	1200
PK2-12R-T			0.06	0.550	1/2"	2.04	0.86	0.58		200	1200

*KYNAR is a registered trademark of Atofina Chemicals, Inc..

‡UL approved tooling/product combinations. For crimping tool information, see pages D1.83, D1.84, D1.86, D1.88, and D1.89.



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