

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

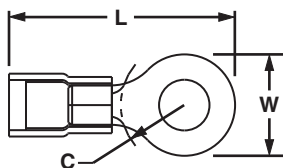


Large Wire, KYNAR® Insulated

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.



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9