

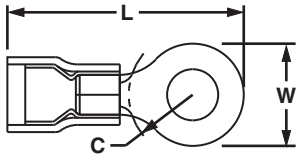
Part Number System for Pan-Term® Metric Terminals

<u>PM</u>	<u>V</u>	<u>1</u>	<u>—</u>	<u>3</u>	<u>R</u>	<u>B</u>	<u>—</u>	<u>C</u>
Type	Insulation	Wire Range		Stud Size	Tongue Configuration	Special Configuration		Std. Pkg. Size
PM = Pan-Term® Metric	N = Nylon NF = Nylon Funnel V = Vinyl	1 = 0.5 – 1.0mm ² (22 – 18 AWG) 2 = 1.5 – 2.5mm ² (16 – 14 AWG) 6 = 4.0 – 6.0mm ² (12 – 10 AWG)	—	3 = M3 (#6) 4 = M4 (#8) 5 = M5 (#10) 6 = M6 (1/4) 8 = M8 (5/16)	R = Ring F = Fork	B = Butted Seam	—	X = 10 E = 20 Q = 25 L = 50 C = 100

Metric Ring Terminal, Nylon Insulated – Funnel Entry

Type PMNF-R

- Ring tongue design assures a secure connection in high vibration applications
- Metal insulation grip sleeve crimps to wire insulation, providing protection to the crimp joint during high vibration applications
- Internal barrel serrations assure good wire contact and maximum tensile strength
- Maximum insulation temperature 221°F (105°C)
- Rated up to 600 V



Part Number	Wire Range (mm ²)	Color Code	Max. Ins. (mm)	Stud Size	Figure Dimensions (mm)			Recommended Installation Tool	Std. Pkg. Qty.	Std. Ctn. Qty.
					L	W	C			
PMNF1-3R-C	0.5 – 1.0	Red	3.76	M3	19.3	5.8	5.3	CT-1550, CT-2500	100	500
PMNF1-4R-C			3.76	M4	21.6	7.9	6.4		100	500
PMNF1-5R-C			3.76	M5	21.8	8.9	6.4		100	500
PMNF1-6R-C			3.76	M6	26.7	10.9	9.7		100	500
PMNF2-3R-C	1.5 – 2.5	Blue	4.11	M3	19.4	5.9	4.8	CT-1550, CT-2500	100	500
PMNF2-4R-C			4.11	M4	21.8	7.9	7.4		100	500
PMNF2-5R-C			4.11	M5	22.4	8.9	7.4		100	500
PMNF2-6R-L			4.11	M6	26.5	10.9	10.7		50	500
PMNF6-3R-L	4.0 – 6.0	Yellow	5.94	M3	26.7	5.8	9.1	CT-1550, CT-2500	50	250
PMNF6-4R-L			5.94	M4	27.4	7.9	9.1		50	250
PMNF6-5R-L			5.94	M5	27.4	9.7	9.1		50	250
PMNF6-6R-L			5.94	M6	30.2	10.9	10.9		50	250
PMNF6-8R-L			5.94	M8	31.5	13.2	10.9		50	250

For crimping tool information, see pages D1.84 and D1.88.

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

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А