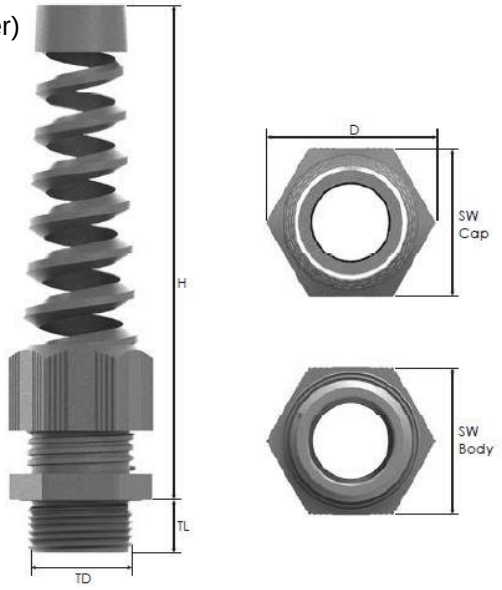
ALPHA WIRE COMPANY
CUSTOMER PRODUCT SPECIFICATION

Part Numbers: PMS12-PMS25		**Issue:**	**2**
Spec Number: PMS METRIC		**Issue Date:**	**02/27/2018**
Page 1 of 1 Pages		**Effective Date:**	**02/27/2018**

A. Technical Details

1) Material
   - a) Body — PA 6 (Polyamide 6)
   - b) Cap — PA 6 (Polyamide 6)
   - c) Seal — CR (Chloroprene Rubber)
2) Color
   - a) Gray, RAL 7001
   - b) Black, RAL 9005
3) Protection Class
   - a) IP 68 — 5 Bar, 30 min
   - b) IP 66
4) Flammability
   - a) V2 — (According to UL94)
5) Temperature Rating
   - a) Permanent — -20°C to +100°C
   - b) Intermittent — -30°C to +150°C
6) Thread Type
   - a) Metric according to EN 60423
7) Approvals
   - a) UL — UL 514
   - b) CSA — CSA C22.2



Size	Clamping Range Ø min-max mm	Thread Length TL mm	Thread Ø TD mm	Spanner Width SW CAP mm	Spanner Width SW BODY mm	Outer Ø D mm	Height H mm	Part Number
M-12x1.5	3,0-6,5	8	12,0	15	15	17,1	57,0	PMS12
M-16x1.5	5,0-10,0	10	16,0	22	22	25,2	81,5	PMS16
M-20x1.5	10,0-14,0	10	20,0	27	27	31,0	106,0	PMS20
M-25x1.5	13,0-18,0	10	25,0	33	33	38,0	117,5	PMS25

B. Packaging Requirements

1) Standard Package — 10 glands per package

Although Alpha Wire ("Alpha") makes every reasonable effort to ensure their accuracy at the time of publication, information and specifications described herein are subject to errors or omissions and to changes without notice, and the listing of such information and specifications does not ensure product availability.
Alpha provides the information and specifications herein on an "AS IS" basis, with no representations or warranties, whether express, statutory or implied. In no event will Alpha be liable for any damages (including consequential, indirect, incidental, special, punitive, or exemplary) whatsoever, even if Alpha has been advised of the possibility of such damages, whether in an action under contract, negligence or any other theory, arising out of or in connection with the use, or inability to use, the information or specifications described herein.

711 Lidgerwood Ave Elizabeth, NJ 07207-0711
Toll Free 1-800-52 ALPHA • T: 1-908-925-8000 • F: 908-925-5411 • Email: info@alphawire.com
www.alphawire.com

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