

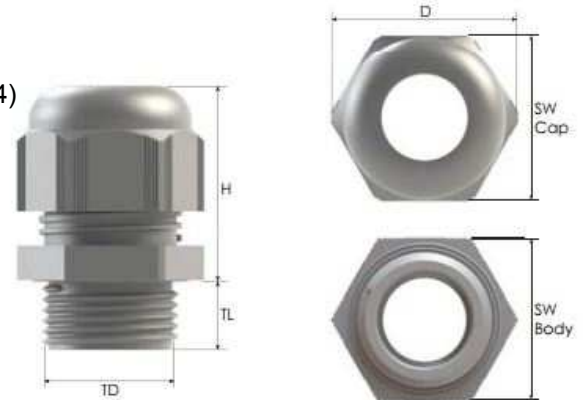
**ALPHA WIRE COMPANY**  
**CUSTOMER PRODUCT SPECIFICATION**

**Part Numbers: PMC12-PMC40**  
**Spec Number: PMC**  
**Page 1 of 1 Pages**

**Issue: 1**  
**Issue Date: 11/01/2017**  
**Effective Date: 11/13/2017**

**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
- 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		Outer Ø D mm	Max. Height H mm	Part Number
				SW CAP mm	SW BODY mm			
M-12x1.5	3,0-6,5	8	12	15	15	16,9	22,5	PMC12
M-16x1.5	5,0-10,0	10	16	22	22	25,0	30,0	PMC16
M-20x1.5	6,0-12,0	10	20	24	24	27,0	29,5	PMC20
M-25x1.5	11,0-17,0	8	25	29	29	32,5	35,0	PMC25
M-32x1.5	15,0-21,0	10	32	36	36	41,0	42,0	PMC32
M-40x1.5	19,0-28,0	10	40	46	46	52,4	47,0	PMC40

**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.



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.