

ALPHA WIRE COMPANY

CUSTOMER PRODUCT SPECIFICATION

Part Numbers: PPS7-PPS16

Spec Number: PPS

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

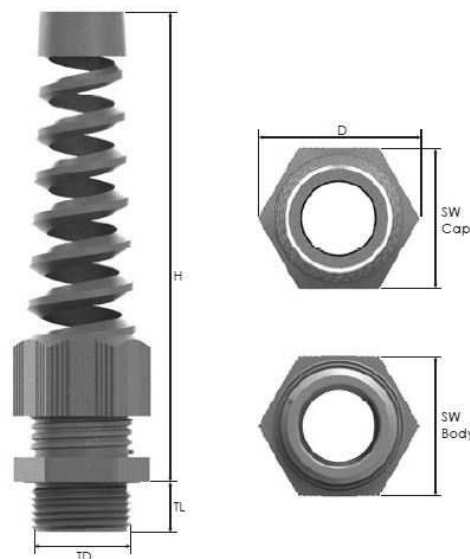
- a) Permanent -20°C to +100°C
- b) Intermittent -30°C to +150°C

6) Thread Type

- a) PG according to DIN 40430

7) Approvals

- a) UL UL 514
- b) CSA CSA C22.2



Size	Clamping Range		Thread Length		Thread Ø		Spanner Width		Outer Ø		Max. Height		Part Number
	mm	inch	mm	inch	mm	inch	SW CAP	SW BODY	mm	inch	mm	inch	
PG 7	3,0-6,5	0.118-0.256	8,0	0.315	12,5	0.492	15 0.591	15 0.591	17,2	0.677	57,5	2.264	PPS7
PG 9	4,0-8,0	0.157-0.315	8,0	0.315	15,2	0.598	19 0.748	19 0.748	21,8	0.858	69,4	2.732	PPS9
PG 11	5,0-10,0	0.197-0.394	8,0	0.315	18,6	0.732	22 0.866	22 0.866	25,3	0.996	81,6	3.213	PPS11
PG 13.5	6,0-12,0	0.236-0.473	10,0	0.394	20,4	0.803	24 0.945	24 0.945	27,6	1.087	93,5	3.681	PPS13
PG16	10,0-14,0	0.394-0.551	10,0	0.394	22,5	0.886	27 1.063	27 1.063	31,1	1.224	106,0	4.173	PPS16

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

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