

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

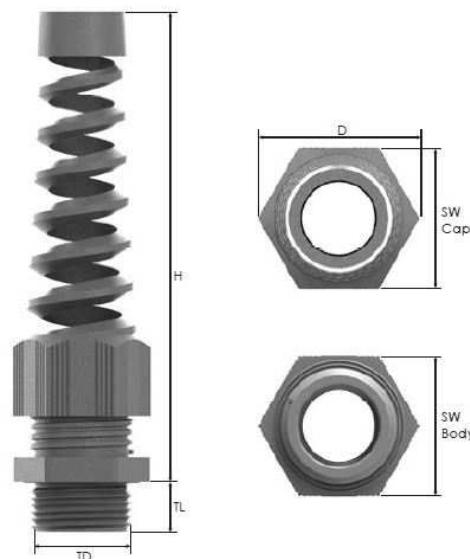
- a) Permanent -20°C to +100°C
- b) Intermittent -30°C to +150°C

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



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331