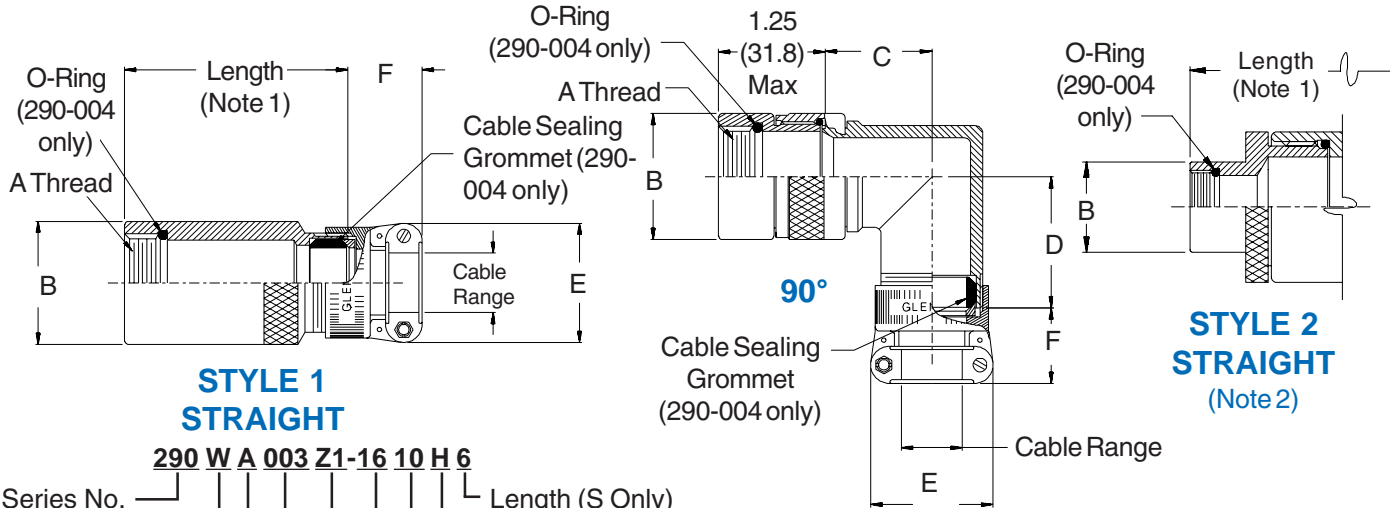
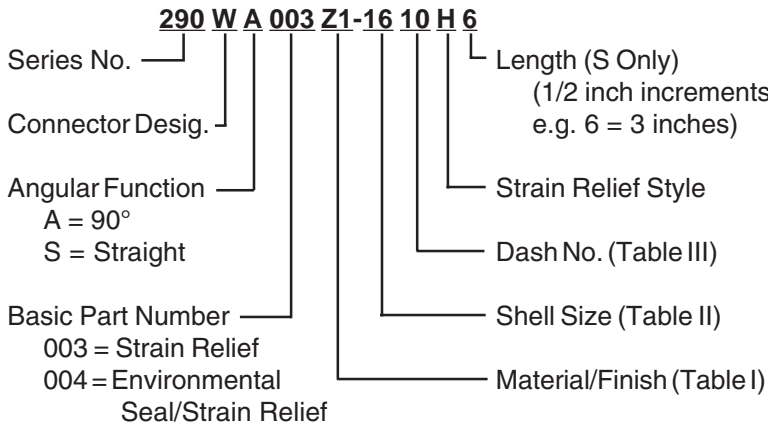


290-003 and 290-004 Strain Relief Backshells



**STYLE 1
STRAIGHT**

**STYLE 2
STRAIGHT
(Note 2)**



NOTES

1. Standard minimum length for Style 1 is 1.5 (38.1); for Style 2 is 2.0 (50.8). Consult factory for shorter lengths. Applicable to symbol S only.
2. When cable diameter exceeds inside diameter of connector shell, Style 2 will be supplied.
3. Consult factory for other backshell types available for Series 22 connectors, EMI shield terminations, etc.
4. Metric dimensions (mm) are indicated in parentheses.

TABLE I

| DESIGNATOR | MATERIAL | FINISH |
|------------|--|--|
| G | Aluminum Alloy QQ-A-225/8 (Backshell Body) | Hard Coat (Anodize) MIL-A-8625, Type III, Class 1 |
| Z1 | Corrosive Resistant Steel QQ-S-763 AISI 300 Series | Passivate QQ-P-35 |

TABLE II

| SHELL SIZE | A THREAD CLASS 2B | B DIA | MAX ENTRY |
|------------|-------------------|--------------|-----------|
| 10 | 5/8 - 24 UNEF | .781 (19.8) | 06 |
| 12 | 3/4 - 20 UNEF | .906 (23.0) | 06 |
| 14 | 7/8 - 20 UNEF | 1.031 (26.2) | 10 |
| 16 | 1 - 20 UNEF | 1.156 (29.4) | 12 |
| 18 | 1 1/8 - 16 UN | 1.281 (32.5) | 12 |
| 20 | 1 1/4 - 16 UN | 1.406 (35.7) | 16 |
| 22 | 1 3/8 - 16 UN | 1.531 (38.9) | 16 |
| 24 | 1 1/2 - 16 UN | 1.656 (42.1) | 24 |

TABLE III

| DASH NO. | C MAX | D MAX | E MAX | F MAX | CABLE RANGE | | TORQUE |
|----------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | | | | | MIN | MAX | ± 5 IN. LBS. |
| 04 | .94 (23.9) | 1.16 (29.5) | .957 (24.3) | .780 (19.8) | .125 (3.2) | .312 (7.9) | 80 |
| 06 | .98 (24.9) | 1.22 (31.0) | 1.145 (29.1) | .780 (19.8) | .250 (6.4) | .437 (11.1) | 100 |
| 08 | 1.03 (26.2) | 1.25 (31.8) | 1.332 (33.8) | .780 (19.8) | .312 (7.9) | .562 (14.3) | 120 |
| 10 | 1.09 (27.7) | 1.32 (33.5) | 1.332 (33.8) | .780 (19.8) | .350 (8.9) | .625 (15.9) | 120 |
| 12 | 1.12 (28.4) | 1.36 (34.5) | 1.551 (39.4) | .811 (20.6) | .500 (12.7) | .750 (19.1) | 140 |
| 16 | 1.25 (31.8) | 1.45 (36.8) | 1.770 (45.0) | .905 (23.0) | .625 (15.9) | .937 (23.8) | 140 |
| 20 | 1.41 (35.8) | 1.65 (41.9) | 2.113 (53.7) | 1.092 (27.7) | .875 (22.2) | 1.250 (31.8) | 140 |
| 24 | 1.41 (35.8) | 1.65 (41.9) | 2.363 (60.0) | 1.124 (28.5) | 1.000 (25.4) | 1.375 (34.9) | 150 |



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

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