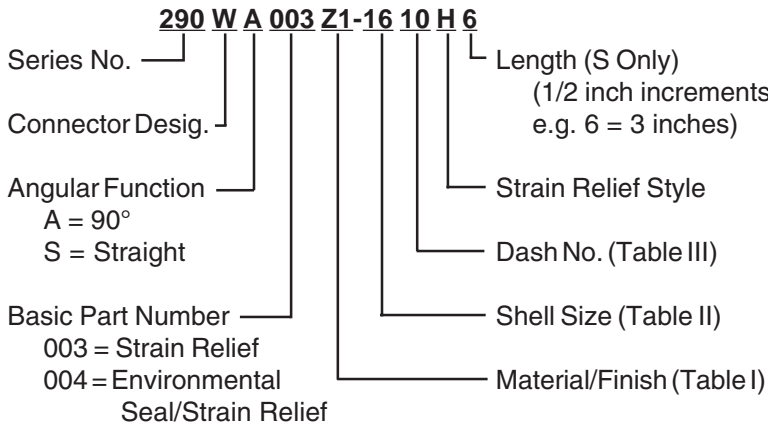


290-003 and 290-004 Strain Relief Backshells



**STYLE 1
STRAIGHT**

**STYLE 2
STRAIGHT
(Note 2)**



NOTES

- 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.
- When cable diameter exceeds inside diameter of connector shell, Style 2 will be supplied.
- Consult factory for other backshell types available for Series 22 connectors, EMI shield terminations, etc.
- 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 MIN	CABLE RANGE MAX	TORQUE ± 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.