

630-006

EMI/RFI Environmental Bulkhead Feed-Through with Strain Relief Front and Rear Panel Mount - Straight

Single Overall EMI/RFI Shield Termination

630 A 006 NF 16 2 A

Product Series ———

Fitting Type ———
A = Rear Mount
B = Front Mount

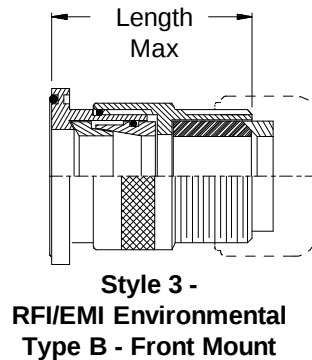
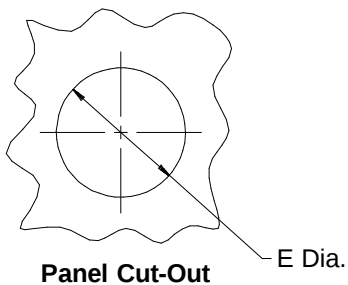
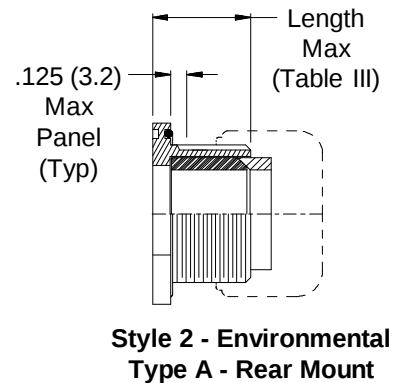
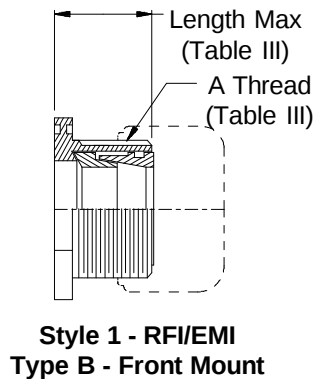
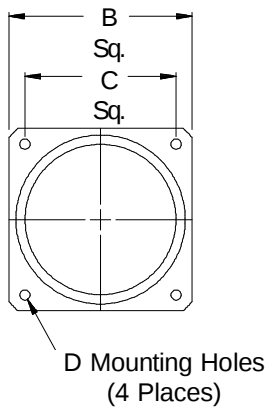
Basic Part No. ———

Finish (Table II) ———

Strain Relief Style (H, A, M, D)

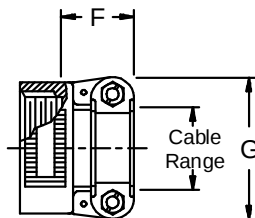
Fitting Style
1 = RFI/EMI Only
2 = Environmental Only
3 = RFI/EMI Environmental
4 = Non-RFI/EMI Non-environmental

Cable Entry (Table III)

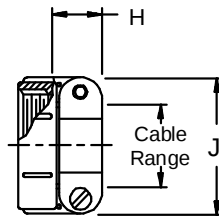


1. Metric dimensions (mm) are indicated in parentheses.
2. Cable range is defined as the accommodations range for the wire bundle or cable. Dimensions shown are not intended for inspection criteria.

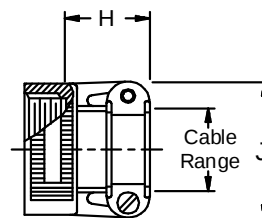
STYLE H
Heavy Duty



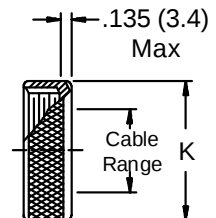
STYLE A
Medium Duty



STYLE M
Medium Duty



STYLE D
Medium Duty



630-006
EMI/RFI Environmental Bulkhead Feed-Through
 with Strain Relief
 Front and Rear Panel Mount - Straight



63

See inside back cover fold-out or page 14 for Table II.

TABLE III: CABLE ENTRY

Dash No.	Clamp Style	Size	Cable Range		A Thread		B		C Sq.	D Dia -.000	E Dia -.000
			Min	Max	Unified	Dim			± .010 (± .3)	+ .015 (+ .4)	+ .030 (+.8)
01	1, 2	03	.157 (4.0)	.250 (6.4)	1/2 -28	.885 (22.5)	.593 (15.1)	.120 (3.0)	.250 (6.4)		
02	3	03	.157 (4.0)	.250 (6.4)	1/2 -28	.885 (22.5)	.593 (15.1)	.120 (3.0)	.250 (6.4)		
03	1,2	04	.187 (4.7)	.312 (7.9)	5/8 -24	1.104 (28.0)	.812 (20.6)	.120 (3.0)	.312 (7.9)		
04	3	04	.187 (4.7)	.312 (7.9)	5/8 -24	1.104 (28.0)	.812 (20.6)	.120 (3.0)	.312 (7.9)		
05	1, 2	06	.281 (7.1)	.437 (11.1)	3/4 -20	1.197 (30.4)	.906 (23.0)	.120 (3.0)	.437 (11.1)		
06	3	06	.281 (7.1)	.437 (11.1)	3/4 -20	1.197 (30.4)	.906 (23.0)	.120 (3.0)	.437 (11.1)		
07	1,2	08	.344 (8.7)	.562 (14.3)	7/8 -20	1.291 (32.8)	.968 (24.6)	.120 (3.0)	.562 (14.3)		
08	3	08	.344 (8.7)	.562 (14.3)	7/8 -20	1.291 (32.8)	.968 (24.6)	.120 (3.0)	.562 (14.3)		
09	1, 2	10	.375 (9.5)	.625 (15.9)	1 -20	1.385 (35.2)	1.062 (27.0)	.120 (3.0)	.625 (15.9)		
10	3	10	.375 (9.5)	.625 (15.9)	1 -20	1.385 (35.2)	1.062 (27.0)	.120 (3.0)	.625 (15.9)		
11	1,2	12	.438 (11.1)	.750 (19.1)	1 3/16 -18	1.635 (41.5)	1.250 (31.8)	.120 (3.0)	.750 (19.1)		
12	3	12	.438 (11.1)	.750 (19.1)	1 3/16 -18	1.635 (41.5)	1.250 (31.8)	.120 (3.0)	.750 (19.1)		
13	1, 2	16	.625 (15.9)	.937 (23.8)	1 7/16 -18	1.760 (44.7)	1.375 (34.9)	.147 (3.7)	.937 (23.8)		
14	3	16	.625 (15.9)	.937 (23.8)	1 7/16 -18	1.760 (44.7)	1.375 (34.9)	.147 (3.7)	.937 (23.8)		
15	1,2	20	.875 (22.2)	1.250 (31.8)	1 3/4 -18	2.010 (51.1)	1.562 (39.7)	.147 (3.7)	1.250 (31.8)		
16	3	20	.875 (22.2)	1.250 (31.8)	1 3/4 -18	2.010 (51.1)	1.562 (39.7)	.147 (3.7)	1.250 (31.8)		
17	1, 2	24	1.000 (25.4)	1.375 (34.9)	2 -18	2.260 (57.4)	1.750 (44.5)	.173 (4.4)	1.375 (34.9)		
18	3	24	1.000 (25.4)	1.375 (34.9)	2 -18	2.260 (57.4)	1.750 (44.5)	.173 (4.4)	1.375 (34.9)		
19	1,2	28	1.250 (31.8)	1.625 (41.3)	2 1/4 -16	2.510 (63.8)	1.938 (49.2)	.173 (4.4)	1.625 (41.3)		
20	3	28	1.250 (31.8)	1.625 (41.3)	2 1/4 -16	2.510 (63.8)	1.938 (49.2)	.173 (4.4)	1.625 (41.3)		
21	1, 2	32	1.437 (36.5)	1.875 (47.6)	2 1/2 -16	2.781 (70.6)	2.188 (55.6)	.173 (4.4)	1.875 (47.6)		
22	3	32	1.437 (36.5)	1.875 (47.6)	2 1/2 -16	2.781 (70.6)	2.188 (55.6)	.173 (4.4)	1.875 (47.6)		
23	1,2	40	1.875 (47.6)	2.375 (60.3)	3 -16	3.281 (83.3)	2.625 (66.7)	.173 (4.4)	2.375 (60.3)		
24	3	40	1.875 (47.6)	2.375 (60.3)	3 -16	3.281 (83.3)	2.625 (66.7)	.173 (4.4)	2.375 (60.3)		

TABLE III (Continued)

Dash No.	Style	F Max	G Max	H Max	J Max	K Max	Length Max
01	1, 2	---	---	.760 (19.3)	.843 (21.4)	.630 (16.0)	.971 (24.7)
02	3	---	---	.760 (19.3)	.843 (21.4)	.630 (16.0)	1.820 (46.2)
03	1,2	.780 (19.8)	.957 (24.3)	.760 (19.3)	.906 (23.0)	.755 (19.2)	.971 (24.7)
04	3	.780 (19.8)	.957 (24.3)	.760 (19.3)	.906 (23.0)	.755 (19.2)	1.820 (46.2)
05	1, 2	.780 (19.8)	1.145 (29.1)	.760 (19.3)	1.093 (27.8)	.942 (23.9)	.971 (24.7)
06	3	.780 (19.8)	1.145 (29.1)	.760 (19.3)	1.093 (27.8)	.942 (23.9)	1.820 (46.2)
07	1,2	.780 (19.8)	1.332 (33.8)	.760 (19.3)	1.187 (30.1)	1.067 (27.1)	.971 (24.7)
08	3	.780 (19.8)	1.332 (33.8)	.760 (19.3)	1.187 (30.1)	1.067 (27.1)	1.820 (46.2)
09	1, 2	.780 (19.8)	1.332 (33.8)	.760 (19.3)	1.281 (32.5)	1.192 (30.3)	.971 (24.7)
10	3	.780 (19.8)	1.332 (33.8)	.760 (19.3)	1.281 (32.5)	1.192 (30.3)	1.820 (46.2)
11	1,2	.811 (20.6)	1.551 (39.4)	.760 (19.3)	1.500 (38.1)	1.380 (35.1)	1.031 (26.2)
12	3	.811 (20.6)	1.551 (39.4)	.760 (19.3)	1.500 (38.1)	1.380 (35.1)	1.820 (46.2)
13	1, 2	.905 (23.0)	1.770 (45.0)	1.073 (27.3)	1.719 (43.7)	1.535 (39.0)	1.031 (26.2)
14	3	.905 (23.0)	1.770 (45.0)	1.073 (27.3)	1.719 (43.7)	1.535 (39.0)	1.820 (46.2)
15	1,2	1.092 (27.7)	2.113 (53.7)	1.323 (33.6)	2.062 (52.4)	1.848 (46.9)	1.031 (26.2)
16	3	1.092 (27.7)	2.113 (53.7)	1.323 (33.6)	2.062 (52.4)	1.848 (46.9)	1.820 (46.2)
17	1, 2	1.124 (28.5)	2.363 (60.0)	1.323 (33.6)	2.312 (58.7)	2.255 (57.3)	1.095 (27.8)
18	3	1.124 (28.5)	2.363 (60.0)	1.323 (33.6)	2.312 (58.7)	2.255 (57.3)	1.820 (46.2)
19	1,2	1.399 (35.5)	2.770 (70.4)	1.572 (39.9)	2.719 (69.1)	2.505 (63.6)	1.095 (27.8)
20	3	1.399 (35.5)	2.770 (70.4)	1.572 (39.9)	2.719 (69.1)	2.505 (63.6)	1.820 (46.2)
21	1, 2	1.399 (35.5)	3.020 (76.7)	1.572 (39.9)	2.969 (75.4)	2.755 (70.0)	1.095 (27.8)
22	3	1.399 (35.5)	3.020 (76.7)	1.572 (39.9)	2.969 (75.4)	2.755 (70.0)	1.940 (49.3)
23	1,2	---	---	1.572 (39.9)	3.531 (89.7)	3.255 (82.7)	1.220 (31.0)
24	3	---	---	1.572 (39.9)	3.531 (89.7)	3.255 (82.7)	2.060 (52.3)



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.