

630-023

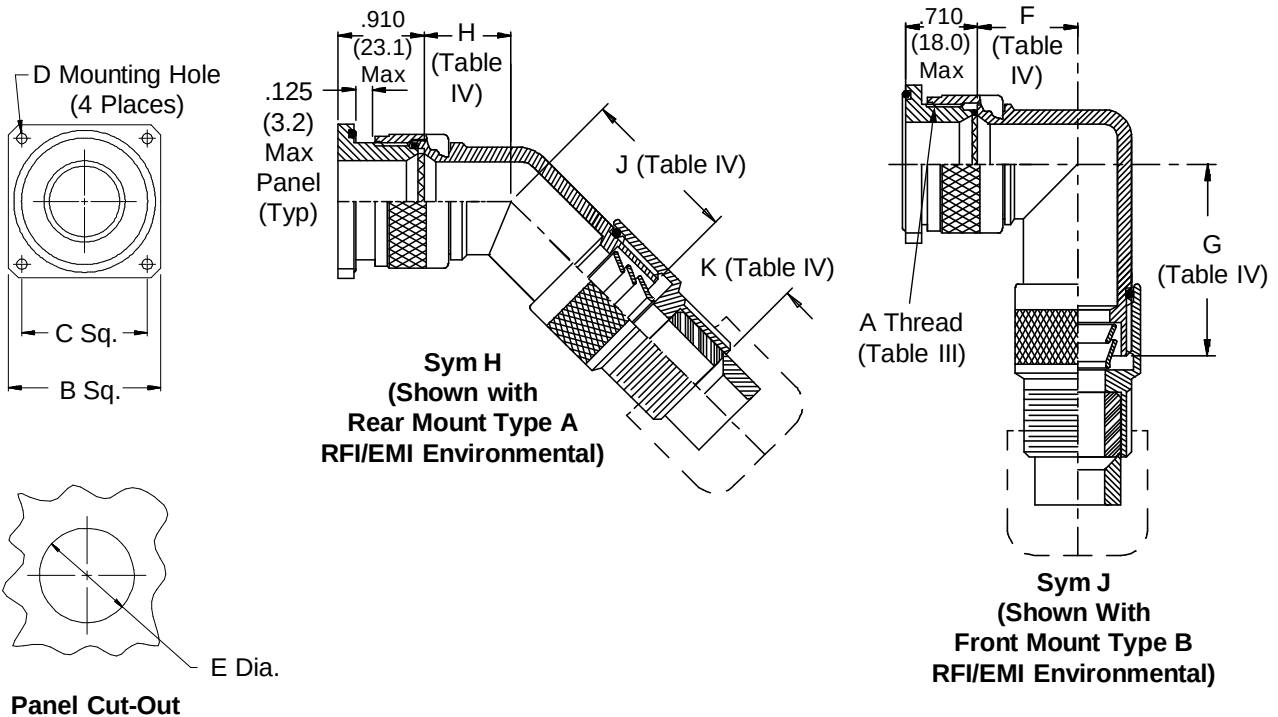
EMI/RFI Environmental Bulkhead Feed-Through with Strain Relief

Front and Rear Panel Mount - 45° and 90°

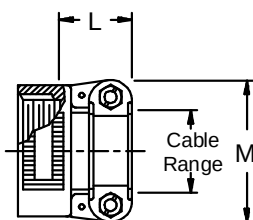
Individual, Single and/or Dual Shield Termination

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.

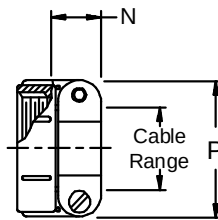
630 A H 023 NF 16 2 H D
 Product Series — 630
 Fitting Type — A
 A = Rear Mount
 B = Front Mount
 Angle and Profile — H
 H = 45°
 J = 90°
 Basic Part No. — 023
 Termination Style — D
 D = 2 Rings
 T = 3 Rings
 Strain Relief Style (H, A, M, D)
 Fitting Style — 16
 1 = RFI/EMI Only
 2 = RFI/EMI Environmental
 Cable Entry (Tables III, IV, V)
 Finish (Table II - See inside back cover fold-out or page 14)



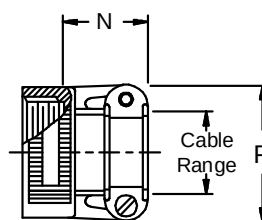
STYLE H
Heavy Duty
(Table V)



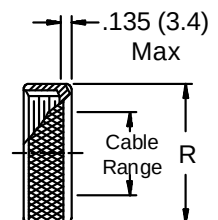
STYLE A
Medium Duty
(Table V)



STYLE M
Medium Duty
(Table V)



STYLE D
Medium Duty
(Table V)



630-023
EMI/RFI Environmental Bulkhead Feed-Through
with Strain Relief
Front and Rear Panel Mount - 45° and 90°



63

TABLE III: CABLE ENTRY

Dash No.	Clamp Style	Size	Cable Range		A Thread Class A	B		C Dim.	D Dia		E Dia	
			Min	Max		Max			+ .015 (+ .4)	- .000 (- .0)	+ .030 (+ .8)	- .000 (- .0)
01	1	03	.157 (4.0)	.250 (6.4)	1/2 -28	.885 (22.5)	.593 (15.1)	.120 (3.0)	.250 (6.4)			
02	2	03	.157 (4.0)	.250 (6.4)	1/2 -28	.885 (22.5)	.593 (15.1)	.120 (3.0)	.250 (6.4)			
03	1	04	.187 (4.7)	.312 (7.9)	5/8 -24	1.104 (28.0)	.812 (20.6)	.120 (3.0)	.312 (7.9)			
04	2	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	06	.281 (7.1)	.437 (11.1)	3/4 -20	1.197 (30.4)	.906 (23.0)	.120 (3.0)	.437 (11.1)			
06	2	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	08	.344 (8.7)	.562 (14.3)	7/8 -20	1.291 (32.8)	.968 (24.6)	.120 (3.0)	.562 (14.3)			
08	2	08	.387 (9.8)	.562 (14.3)	7/8 -20	1.291 (32.8)	.968 (24.6)	.120 (3.0)	.562 (14.3)			
09	1	10	.375 (9.5)	.625 (15.9)	1 -20	1.385 (35.2)	1.062 (27.0)	.120 (3.0)	.625 (15.9)			
10	2	10	.512 (13.0)	.625 (15.9)	1 -20	1.385 (35.2)	1.062 (27.0)	.120 (3.0)	.625 (15.9)			
11	1	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	2	12	.575 (14.6)	.750 (19.1)	1 3/16 -18	1.635 (41.5)	1.250 (31.8)	.120 (3.0)	.750 (19.1)			
13	1	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	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)			
15	1	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	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)			
17	1	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	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)			
19	1	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	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)			
21	1	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	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)			
23	1	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	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)			

TABLE IV: CABLE ENTRY

Dash No.	Clamp Size	F Max	G Max	H Max	J Max	K Max
01/02	03	.750 (19.1)	1.000 (25.4)	.639 (16.2)	.890 (22.6)	.670 (17.0)
03/04	04	.810 (20.6)	1.060 (26.9)	.664 (16.9)	.920 (23.4)	.670 (17.0)
05/06	06	.870 (22.1)	1.125 (28.6)	.688 (17.5)	.940 (23.9)	.670 (17.0)
07/08	08	.920 (23.4)	1.190 (30.2)	.705 (17.9)	.970 (24.6)	.670 (17.0)
09/10	10	.980 (24.9)	1.250 (31.8)	.732 (18.6)	.990 (25.1)	.670 (17.0)
11/12	12	1.080 (27.4)	1.330 (33.8)	.773 (19.6)	1.020 (25.9)	.670 (17.0)
13/14	16	1.200 (30.5)	1.480 (37.6)	.823 (20.9)	1.090 (27.7)	.670 (17.0)
15/16	20	1.480 (37.6)	1.781 (45.2)	1.041 (26.4)	1.322 (33.6)	.700 (17.8)
17/18	24	1.610 (40.9)	1.938 (49.2)	1.092 (27.7)	1.425 (36.2)	.700 (17.8)
19/20	28	1.720 (43.7)	2.045 (51.9)	1.138 (28.9)	1.475 (37.5)	.700 (17.8)
21/22	32	1.830 (46.5)	2.218 (56.3)	1.184 (30.1)	1.578 (40.1)	.820 (20.8)
23/24	40	2.080 (52.8)	2.594 (65.9)	1.287 (32.7)	1.802 (45.8)	.820 (20.8)

TABLE V: CABLE ENTRY

Dash No.	Clamp Size	L Max	M Max	N Max	P Max	R Max
01/02	03	---	---	.760 (19.3)	.843 (21.4)	.630 (16.0)
03/04	04	.780 (19.8)	.957 (24.3)	.760 (19.3)	.906 (23.0)	.755 (19.2)
05/06	06	.780 (19.8)	1.145 (29.1)	.760 (19.3)	1.093 (27.8)	.942 (23.9)
07/08	08	.780 (19.8)	1.332 (33.8)	.760 (19.3)	1.187 (30.1)	1.067 (27.1)
09/10	10	.780 (19.8)	1.332 (33.8)	.760 (19.3)	1.281 (32.5)	1.192 (30.3)
11/12	12	.811 (20.6)	1.551 (39.4)	.760 (19.3)	1.500 (38.1)	1.380 (35.1)
13/14	16	.905 (23.0)	1.770 (45.0)	1.073 (27.3)	1.719 (43.7)	1.535 (39.0)
15/16	20	1.092 (27.7)	2.113 (53.7)	1.323 (33.6)	2.062 (52.4)	1.848 (46.9)
17/18	24	1.124 (28.5)	2.363 (60.0)	1.323 (33.6)	2.312 (58.7)	2.255 (57.3)
19/20	28	1.399 (35.5)	2.770 (70.4)	1.572 (39.9)	2.719 (69.1)	2.505 (63.6)
21/22	32	1.399 (35.5)	3.020 (76.7)	1.572 (39.9)	2.969 (75.4)	2.755 (70.0)
23/24	40	---	---	1.572 (39.9)	3.531 (89.7)	3.255 (82.7)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru