

M28840/9 45° EMI/RFI Environmental Backshell

**Military
Designator**

Dash Number

Style Designator

A - EMI / Environmental
B - Environmental

M28840/9

16

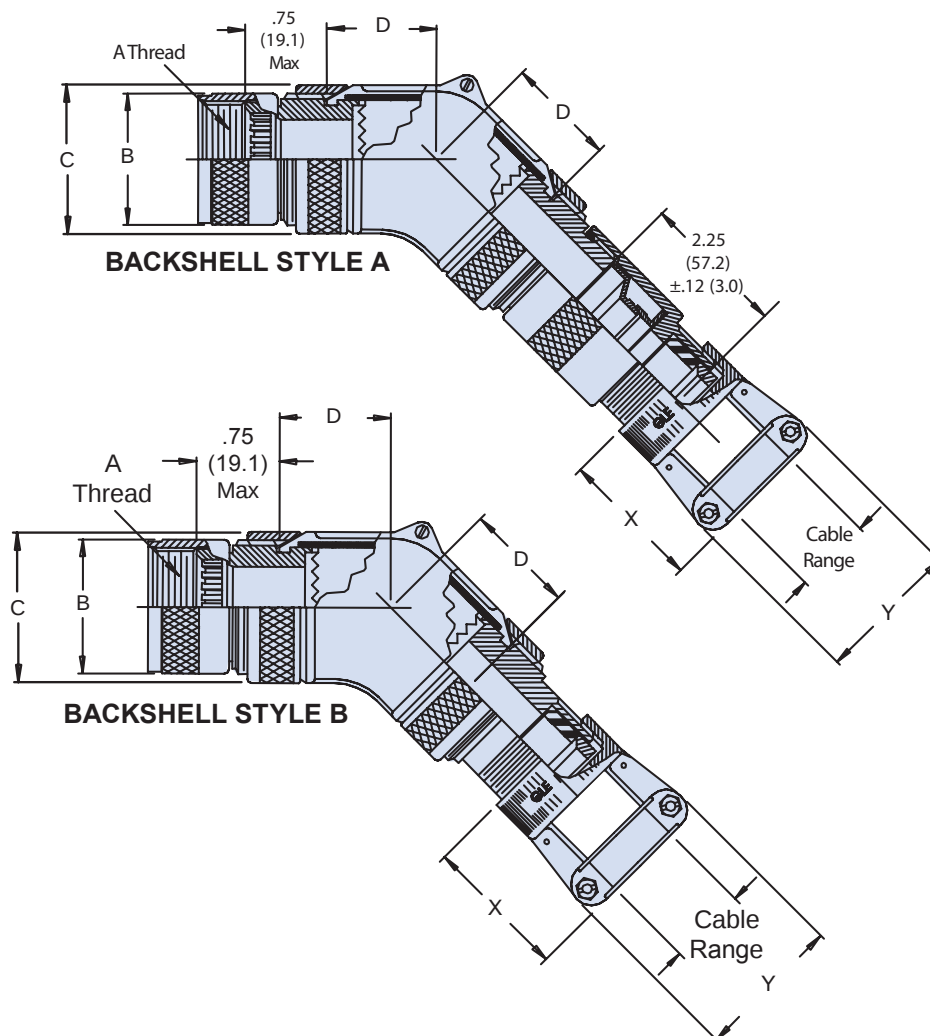
W

A

Material and Finish Designator

W - Aluminum, Cadmium Plate,
Olive Drab over Electroless Nickel
D - Corrosion Resistant Steel,
Cadmium Plate, Black

B



M28840/9
45° EMI/RFI Environmental Backshell



MIL-DTL
28840

B

Backshell Size	Dash Number	Designator	A Thread	B Max. Diameter	C Max. Diameter	D Max.
A	01	A (11)	.750-20 UNEF	1.028 (26.11)	1.031 (26.19)	1.031 (26.19)
A	02	B (13)	.875-20 UNEF	1.141 (28.98)		
B	03	B (13)				
A	04	C (15)	1.00-20 UNEF	1.263 (32.08)	1.281 (32.54)	1.156 (29.36)
B	05	C (15)				
C	06	C (15)				
D	07	C (15)				
A	08	D (17)	1.125-18 UNEF	1.387 (35.23)	1.513 (38.89)	1.281 (32.54)
B	09	D (17)				
C	10	D (17)				
A	11	E (19)	1.250-18 UNEF	1.513 (38.43)	1.781 (45.24)	1.406 (35.71)
B	12	E (19)				
A	13	F (23)	1.438-18 UNEF	1.703 (43.51)		
B	14	F (23)				
C	15	F (23)				
A	16	G (25)	1.562-18 UNEF	1.825 (46.35)	2.031 (51.59)	1.531 (38.89)
B	17	G (25)				
C	18	G (25)				
D	19	G (25)				
A	20	H (29)	1.875-16 UN	2.143 (54.43)	2.031 (51.59)	1.531 (38.89)
B	21	H (29)				



M28840/9

45° EMI/RFI Environmental Backshell

B

Backshell Size	Dash Number	Designator	Cable Range		E Max. Dim.	F Max. Style A	H Max. Style B
			Max.	Min.			
A	01	A (11)	.312 (7.92)	.188 (4.77)	1.156 (29.36)	5.879 (149.33)	4.199 (106.65)
A	02	B (13)	.312 (7.92)	.188 (4.77)		5.879 (149.33)	4.199 (106.65)
B	03	B (13)	.438 (11.12)	.281 (7.14)		5.932 (150.67)	4.252 (108.00)
A	04	C (15)	.312 (7.92)	.188 (4.77)	1.281 (32.54)	6.092 (154.74)	4.412 (112.06)
B	05	C (15)	.438 (11.12)	.281 (7.14)		6.146 (156.11)	4.466 (113.44)
C	06	C (15)	.562 (14.27)	.344 (8.74)		6.202 (157.53)	4.522 (114.86)
D	07	C (15)	.750 (19.05)	.438 (11.12)	1.406 (35.71)	6.533 (165.94)	4.853 (123.27)
A	08	D (17)	.625 (15.87)	.375 (9.82)		6.413 (162.89)	4.733 (120.22)
B	09	D (17)	.750 (19.05)	.438 (11.12)		6.533 (165.94)	4.853 (123.27)
C	10	D (17)	.938 (23.82)	.625 (15.87)	1.531 (38.89)	6.636 (168.55)	4.956 (125.88)
A	11	E (19)	.625 (15.87)	.375 (9.52)	1.406 (35.71)	6.413 (162.89)	4.733 (120.22)
B	12	E (19)	.938 (23.82)	.625 (15.87)	1.531 (38.89)	6.846 (173.89)	5.166 (131.22)
A	13	F (23)	.750 (19.05)	.438 (11.12)	1.406 (25.71)	6.747 (171.37)	5.067 (128.70)
B	14	F (23)	.938 (23.82)	.625 (15.87)	1.531 (38.89)	6.846 (173.89)	5.166 (131.22)
C	15	F (23)	1.188 (30.17)	.812 (20.62)	1.781 (45.24)	7.103 (180.42)	5.423 (138.23)
A	16	G (25)	.938 (23.82)	.625 (15.87)	1.781 (45.24)	6.846 (173.89)	5.156 (130.96)
B	17	G (25)	1.188 (30.17)	.812 (20.62)		7.103 (180.42)	5.4239 (138.23)
C	18	G (25)	1.250 (31.75)	.875 (22.23)		7.316 (185.83)	5.636 (143.15)
D	19	G (25)	1.380 (35.05)	1.000 (25.40)	2.156 (54.76)	7.425 (188.60)	5.745 (145.92)
A	20	H (29)	1.188 (30.17)	.812 (20.62)	1.781 (45.24)	7.316 (185.83)	5.636 (143.15)
B	21	H (29)	1.380 (35.05)	1.000 (25.40)	2.156 (54.76)	7.425 (188.60)	5.745 (145.92)

M28840/9 45° EMI/RFI Environmental Backshell



MIL-DTL
28840

Backshell Size	Dash Number	Designator	V Thread Class	X Ref. Dimension	Y Ref. Dimension
A	01	A (11)	.625-24 UNEF	1.281 (32.54)	.938 (23.82)
A	02	B (13)	.625-24 UNEF		.938 (23.82)
B	03	B (13)	.750-20 UNEF		1.125 (28.57)
A	04	C (15)	.625-24 UNEF		.938 (23.82)
B	05	C (15)	.750-20 UNEF		1.125 (28.57)
C	06	C (15)	.875-20 UNEF		1.312 (33.32)
D	07	C (15)	1.188-18 UNEF	1.312 (33.32)	1.593 (40.62)
A	08	D (17)	1.000-20 UNEF	1.281 (32.54)	1.312 (33.32)
B	09	D (17)	1.188-18 UNEF	1.312 (33.32)	1.593 (40.62)
C	10	D (17)	1.438-18 UNEF	1.406 (35.71)	1.750 (44.45)
A	11	E (19)	1.000-20 UNEF	1.281 (32.54)	1.312 (33.32)
B	12	E (19)	1.438-18 UNEF	1.406 (35.71)	1.750 (44.45)
A	13	F (23)	1.188-18 UNEF	1.312 (33.32)	1.593 (40.62)
B	14	F (23)	1.438-18 UNEF	1.406 (35.71)	1.750 (44.45)
C	15	F (23)	1.750-18 UNS	1.593 (40.46)	2.093 (53.16)
A	16	G (25)	1.438-18 UNEF	1.406 (35.71)	1.750 (44.45)
B	17	G (25)	1.750-18 UNS	1.593 (40.46)	2.093 (53.16)
C	18	G (25)	1.750-18 UNS	1.593 (40.46)	2.093 (53.16)
D	19	G (25)	2.000-16 UNS	1.625 (41.28)	2.343 (59.51)
A	20	H (29)	1.750-18 UNS	1.593 (40.46)	2.093 (53.16)
B	21	H (29)	2.000-18 UNS	1.625 (41.28)	2.343 (59.51)

B



M28840/9

45° EMI/RFI Environmental Backshell

Backshell Size	Dash Number	Designator	A Thread	B Max. Diameter	C Max. Diameter	D Max.
A	22	J (33)	2.062-16 UNEF	2.329 (59.16)	2.531 (64.29)	1.781 (45.24)
B	23	J (33)				
B	24	A (11)	.750-20 UNEF	1.028 (26.11)	1.031 (26.19)	1.031 (26.19)
C	25	A (11)			1.281 (32.54)	1.156 (29.36)
C	26	B (13)	.875-20 UNEF	1.141 (28.98)	1.281 (32.54)	1.156 (29.36)
D	27	B (13)			1.531 (38.99)	1.281 (32.54)
E	28	C (15)	1.000-20 UNEF	1.263 (32.08)		

Backshell Size	Dash Number	Designator	Cable Range		E Max. Dimension	F Max. Style A	H Max. Style B
			Max.	Min.			
A	22	J (33)	1.380 (35.05)	1.000 (25.40)	2.281 (57.94)	7.852 (199.44)	6.127 (156.77)
B	23	J (33)	1.625 (41.28)	1.250 (31.75)		6.454 (163.93)	6.454 (163.93)
B	24	A (11)	.438 (11.12)	.281 (7.14)	1.156 (29.36)	5.932 (150.67)	4.252 (108.00)
C	25	A (11)	.562 (14.27)	.344 (8.74)	1.281 (32.54)	6.202 (157.53)	4.522 (114.86)
C	26	B (13)	.562 (14.27)	.344 (8.74)	1.281 (32.54)	6.202 (157.53)	4.522 (114.86)
D	27	B (13)	.625 (15.87)	.375 (9.52)	1.406	6.413 (162.89)	4.733 (120.22)
E	28	C (15)	.625 (15.87)	.375 (9.50)		6.413 (162.89)	4.733 (120.22)

Backshell Size	Dash Number	Designator	V Thread Class	X Ref. Dimension	Y Ref. Dimension
A	22	J (33)	2.000-18 UNS	1.625 (41.28)	2.343 (59.51)
B	23	J (33)	2.250-16 UNS	1.900 (48.26)	2.750 (69.85)
B	24	A (11)	.750-20 UNEF	1.281 (32.54)	1.125 (28.57)
C	25	A (11)	.875-20 UNEF		1.312 (33.32)
C	26	B (13)	.875-20 UNEF		
D	27	B (13)	1.000-20 UNEF		
E	28	C (15)	1.000-20 UNEF		

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9