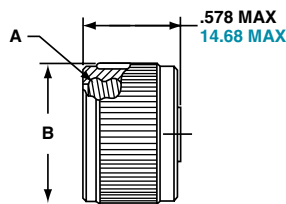


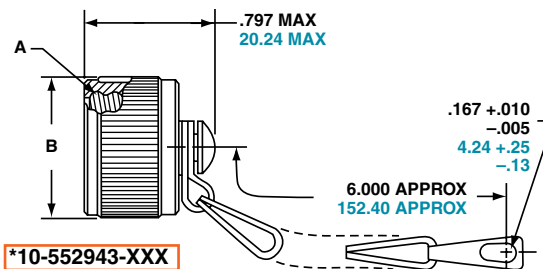
MIL-DTL-38999, Series III TV Receptacle Protection Cap

Series III TV

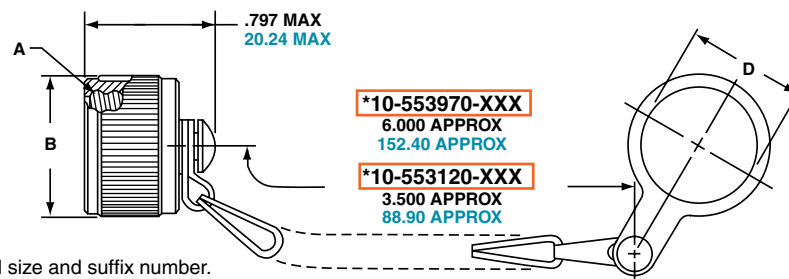
38999



***10-553310-XXX**



***10-552943-XXX**



***10-553970-XXX**

6.000 APPROX
152.40 APPROX

***10-553120-XXX**

3.500 APPROX
88.90 APPROX

* To complete order number, add shell size and suffix number.
For example, shell size 11 with olive drab cadmium nickel base, **10-552943-119**

Inches

Shell Size	A Thread Class 2B 0.1P-0.3L-TS	B Dia. Max.	D Dia. +.010 -.000
9	.6250	.875	.703
11	.7500	1.000	.844
13	.8750	1.125	1.016
15	1.0000	1.250	1.141
17	1.1875	1.438	1.266
19	1.2500	1.500	1.391
21	1.3750	1.625	1.516
23	1.5000	1.750	1.641
25	1.6250	1.875	1.766

Millimeters

Shell Size	MS Shell Size Code	B Dia. Max.	D Dia. +.25 -.00
9	A	22.23	17.86
11	B	25.40	21.44
13	C	28.58	25.81
15	D	31.75	28.98
17	E	36.53	32.16
19	F	38.10	35.33
21	G	41.28	38.51
23	H	44.45	41.68
25	J	47.63	44.86

All dimensions for reference only.

TV Series III

MS METAL PROTECTION CAPS

Shell Size	MS Shell Size Code	MS Receptacle Protection Cap
9	A	D38999/33W9X*
11	B	D38999/33W11X*
13	C	D38999/33W13X*
15	D	D38999/33W15X*
17	E	D38999/33W17X*
19	F	D38999/33W19X*
21	G	D38999/33W21X*
23	H	D38999/33W23X*
25	J	D38999/33W25X*

* To complete order number, replace X with applicable letter as follows:
R - designates eyelet type
N - designates washer type

MS metal protection caps are supplied with service class W which designates corrosion resistant olive drab cadmium plate aluminum. Consult Amphenol Aerospace for more detailed information on ordering MS Metal protection caps.

Finish	10-No Suffix
Olive Drab, Cadmium, Nickel base	-XX9
Electroless Nickel	-XXG

Consult Amphenol Aerospace for availability of stainless steel protection caps.

TV Series III

PLASTIC PROTECTION CAPS

Shell Size	Receptacle
9	10-70500-10
11	10-70500-12
13	10-70500-14
15	10-70500-16
17	10-70500-19
19	10-70500-20
21	10-70500-22
23	10-70500-24
25	10-70524-1

III

HD

Dualok

II

I

SJT

Accessories

Aquacon

Herm/Seal

PCB

HIGH
SPEED

Fiber
Optics

Contacts
Connectors
Cables

EMI Filter
Transient

26482
Matrix 2

83723 III
Matrix | Pyle

26500
Pyle

5015
Crimp Rear
Release
Matrix

22992
Class 1

Back-
Shells

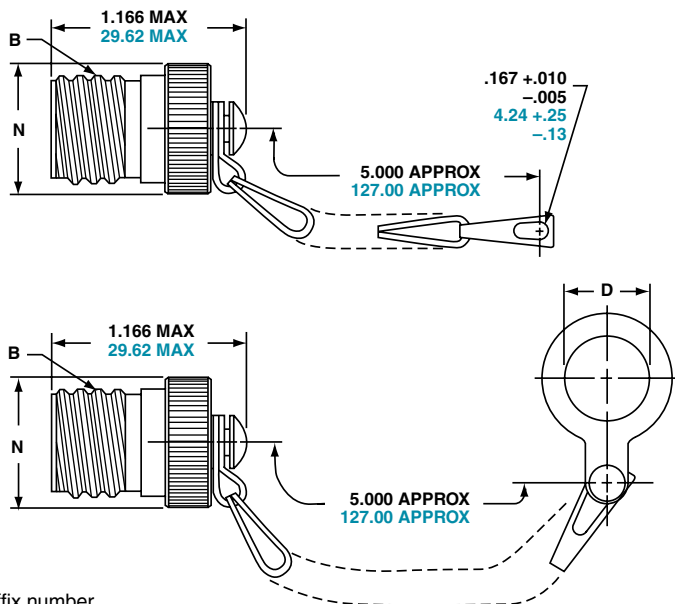
Options
Others

38999

Series III TV

*10-552944-XXX

*10-553998-XXX



* To complete order number, add shell size and suffix number.
For example, shell size 11 with olive drab cadmium nickel base, 10-552944-119

Inches				Millimeters			
Shell Size	A Thread Class 2B 0.1P-0.3L-TS	D Dia. +.010 -.000	N Dia. Max.	Shell Size	MS Shell Size Code	D Dia. +.25 -.00	N Dia. Max.
9	.6250	.516	.895	9	A	13.11	22.73
11	.7500	.641	1.000	11	B	16.28	25.40
13	.8750	.766	1.171	13	C	19.46	29.74
15	1.0000	.891	1.299	15	D	22.63	32.99
17	1.1875	1.016	1.436	17	E	25.81	36.47
19	1.2500	1.141	1.543	19	F	28.98	39.19
21	1.3750	1.266	1.670	21	G	32.16	42.42
23	1.5000	1.343	1.787	23	H	34.11	45.39
25	1.6250	1.516	1.914	25	J	38.51	48.62

All dimensions for reference only.

Finish	10-No Suffix
Olive Drab, Cadmium, Nickel base	-XX9
Electroless Nickel	-XXG

Consult Amphenol Aerospace for availability of stainless steel protection caps.

TV Series III

MS METAL PROTECTION CAPS

Shell Size	MS Shell Size Code	MS Plug Protection Cap
9	A	D38999/32W9X*
11	B	D38999/32W11X*
13	C	D38999/32W13X*
15	D	D38999/32W15X*
17	E	D38999/32W17X*
19	F	D38999/32W19X*
21	G	D38999/32W21X*
23	H	D38999/32W23X*
25	J	D38999/32W25X*

* To complete order number, replace X with applicable letter as follows:
R - designates eyelet type
N - designates washer type

MS metal protection caps are supplied with service class W which designates corrosion resistant olive drab cadmium plate aluminum. Consult Amphenol Aerospace for more detailed information on ordering MS Metal protection caps.

TV Series III

PLASTIC PROTECTION CAPS

Shell Size	Plug
9	10-70506-14
11	10-70506-16
13	10-70500-18
15	10-70500-20
17	10-70500-22
19	10-70500-24
21	10-70524-1
23	10-70506-28
25	10-70500-28

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