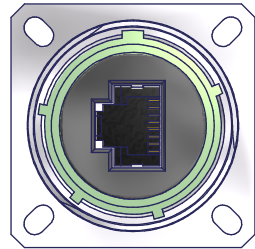
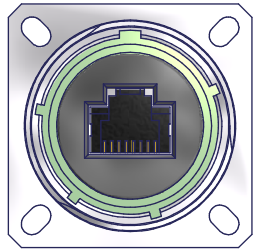


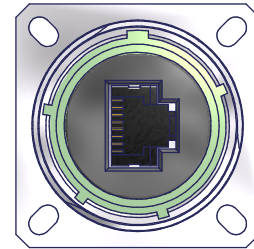
RJ45, CAT6a FEEDTHROUGH CONNECTOR GROUNDED TO OUTER SHELL DATA TRANSFER RATE TESTED TO 10 GIGABIT CONTACT SALES OFFICE FOR TEST RESULTS



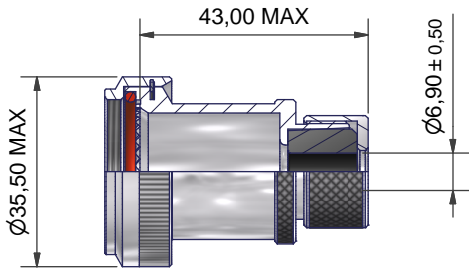
OPTION W



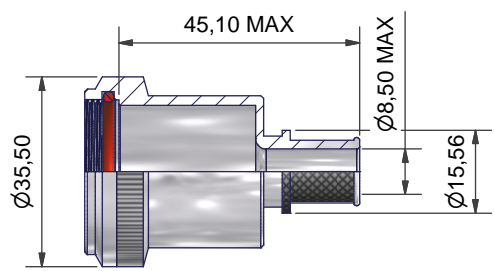
OPTION Y



OPTION Z



005 - CABLE SEALING OPTION



BT - BOOT OPTION

PC4B0034(H)-19NX-1-C(-BT)

- SERIES _____
 - SEALING OPTION (SEE NOTES) _____
(OMIT FOR STANDARD IP68 SEALED WHEN MATED)
 - SHELL SIZE _____
 - KEY ARRANGEMENT (N, A, B, C, D, E) _____
 - INSERT ROTATION (W, X, Y, Z) _____
 - MATERIAL/PLATING (SEE TABLE) _____
 - BACKSHELL OPTION (005 = CABLE SEAL, BT = BOOT) _____
- PART NUMBER FOR UNGROUNDED VERSION: PC4B0034-19NX-1-C-U

NOTES
GENERALLY TO THE REQUIREMENTS OF MIL-DTL-38999
MATES WITH AMPHENOL RJ45

FINISH
SEE TABLE.
MATERIALS
RJ45
CONTACTS COPPER WITH SELECTIVE GOLD PLATE
SHIELDING - NICKEL PLATED BRASS
BODY - PA, UL94V-0
PCB - FR4, UL94V-0

SEAL - SILICONE ELASTOMER
INSULATOR - PPS GL40 UL94, COLOUR BLACK
POTTING - QSIL 550 UL94V-0

PERFORMANCE
VOLTAGE RATING 50V DC / 35V AC
TEMPERATURE -40°C TO +120°C

SEALING (UNMATED)
H - HERMETICALLY SEALED TO < 1.0 X 10⁻⁶ STD.CC/SEC (MBAR.L/SEC) HELIUM
S - PRESSURE TESTED TO 1 BAR

CODE	MATERIAL/PLATING
1-C	ALUMINIUM - ELECTROLESS NICKEL
1-B	ALUMINIUM - CADMIUM, OLIVE DRAB OVER ELECTROLESS NICKEL
1-ZB	ALUMINIUM - ZINC COBALT, OLIVE DRAB OVER ELECTROLESS NICKEL
1-ZK	ALUMINIUM - ZINC COBALT, BLACK OVER ELECTROLESS NICKEL
1-ZN	ALUMINIUM - ZINC NICKEL, BLACK PASSIVATE OVER ELECTROLESS NICKEL
4-J	STAINLESS STEEL - PASSIVATE
2-Z	NICKEL ALUMINIUM BRONZE - SHOT BLAST

LIST NOT EXHAUSTIVE, FOR COMPREHENSIVE LIST AND SPECS, SEE WEBSITE

DRAWN	M.PAUL	DATE	19/02/2015
SALES APPR	ADP	DATE	19/02/2015
DESIGN APPR			
PROD APPR			
QUAL APPR			
ISSUE	REV	DCR	
1	1		
NCAGE CODE U5792		WEIGHT	



3RD ANGLE PROJECTION NOT TO SCALE

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES
GENERAL TOL
LINEAR +/-0,25MM
ANGULAR +/- 1°

MATERIAL
SEE PART NUMBER BREAKDOWN

FINISH
SEE PART NUMBER BREAKDOWN

POLAMCO LTD
www.polamco.com

WESTON LOCK
LOWER BRISTOL ROAD
BATH BA2 1EP

ASSY USED ON: CAT6A D38999/20

TITLE:
CAT6A RJ45 SOLDER RECEPTACLE

PART NUMBER:
PC4B0034-19xx-x-x

THIS DRAWING IS COPYRIGHT AND THE PROPERTY OF POLAMCO LTD
IT MUST NOT BE COPIED, USED FOR MANUFACTURE OR OTHERWISE DISCLOSED WITHOUT PRIOR WRITTEN CONSENT OF THE COMPANY.

DRAWING NO: **C3176** SHT **1**

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