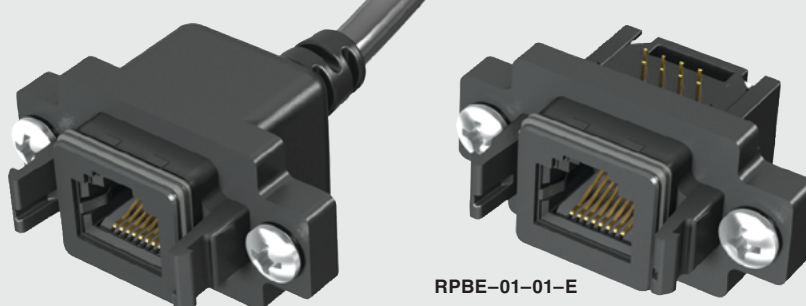




RPCE-01-E-00.25-D-C5E

RPBE-01-01-E

RPBE, RPCE SERIES

IP68 SEALED ETHERNET SOCKET

Mates with:
RCE

SPECIFICATIONS

For complete specifications
see www.samtec.com?RPBE

Insulator Material:
Black Liquid Crystal Polymer

Contact:

Phosphor Bronze

Operating Temp Range:
-40 °C to +75 °C

Seal:

Rubber

Screw:

Stainless Steel

Nut:

Stainless Steel

Sealing Washer:

Rubber

DUST CAPS

PORT	PART NO.	TYPE
-01	DCA-RPBE-01-01-P	Push-On/ No Latch
-01	DCA-RPBE-01-01-L	Latching
-02	DCA-RPBE-02-01-L	

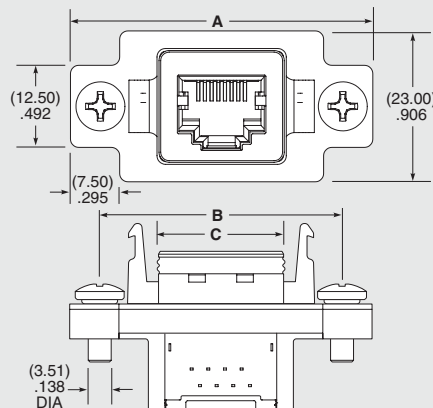
Note: Meets IP68 requirements
for dust and waterproof sealing
when mated or with dust cap.

RPBE

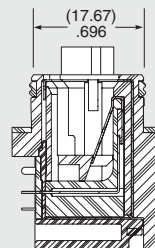
NO. OF
PORTSLEAD
STYLE

PLATING

-01, -02

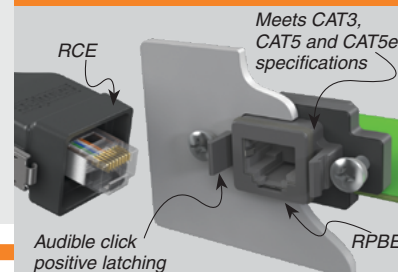
-01
= Right-angle-E
= 50 μ" (1.27 μm) Gold on contact,
Flash Gold on tail

NO. OF PORTS	A	B	C
-01	(46.10) 1.815	(36.95) 1.455	(19.72) .776
-02	(67.10) 2.642	(57.95) 2.281	(40.72) 1.603



Some components
removed for clarity

APPLICATION



Mates with:
RCE

SPECIFICATIONS

For complete specifications
see www.samtec.com?RPCE

Insulator Material:

Glass Filled Thermoplastic

Contact:

Phosphor Bronze

Shield:

Phosphor Bronze

Operating Temp Range:
-40 °C to +75 °C

Overmold:

Rite Flex 640F

Seal: Rubber

Screw: Stainless Steel

Nut: Stainless Steel

Sealing Washer: Rubber

Wire: 24 AWG

DUST CAPS

PORT	PART NO.	TYPE
-01	DCA-RPBE-01-01-P	Push-On/ No Latch
-01	DCA-RPBE-01-01-L	Latching
-02	DCA-RPBE-02-01-L	

Note: Meets IP68 requirements
for dust and waterproof sealing
when mated or with dust cap.

RPCE

01

PLATING

WIRE
LENGTHEND
OPTION

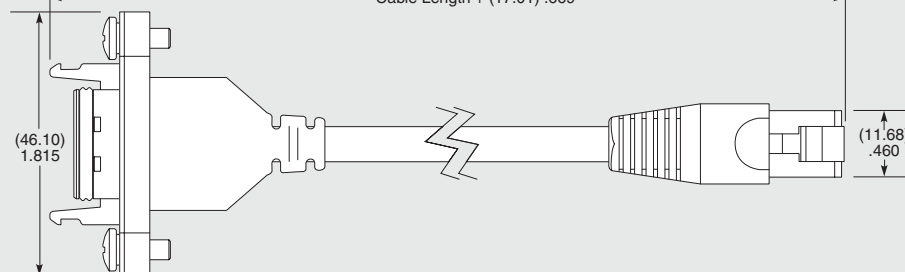
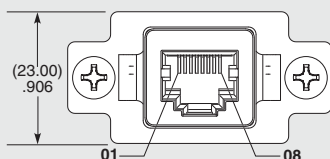
C5E

-E

= 50 μ" (1.27 μm) Gold on contact, Nickel on shell

-00.25
= (0.25 m) 9.84"-00.50
= (0.50 m) 19.69"

Standard lengths

-D
= Double Ended-BC
= Blunt Cut

**ALSO
AVAILABLE
(MOQ Required)**

• Other wire lengths

Due to technical progress, all designs, specifications and components are subject to change without notice.

WWW.SAMTEC.COM

All parts within this catalog are built to Samtec's specifications.

Customer specific requirements must be approved by Samtec and identified in a Samtec customer-specific drawing to apply.

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