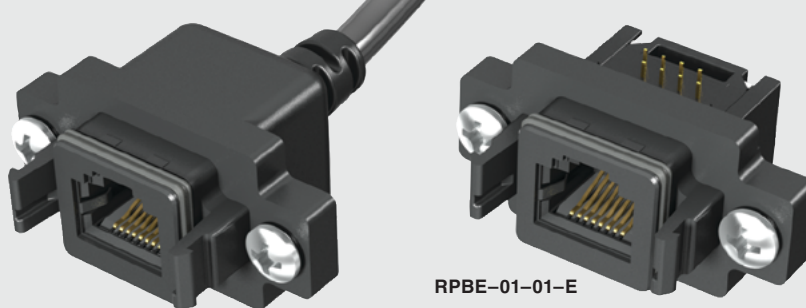




RPCE-01-E-00.25-D-C5E

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	

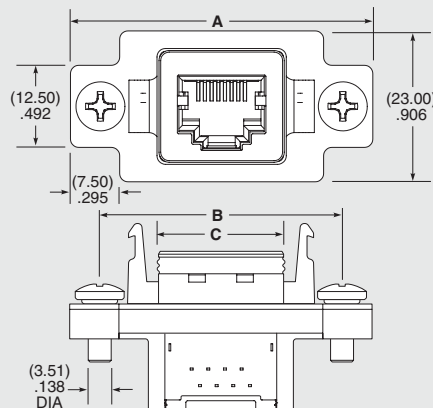
Note: Meets IP68 requirements
for dust and waterproof sealing
when mated or with dust cap.

RPBE

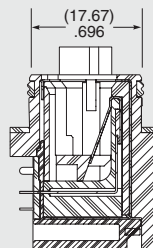
NO. OF
PORTSLEAD
STYLE

PLATING

-01, -02

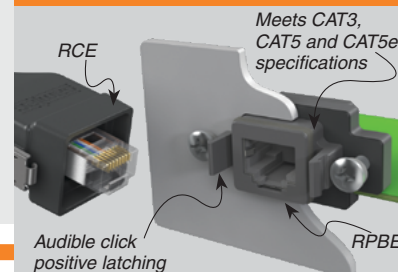
-01
= Right-angle-E
= 50 μ" (1.27 μm) Gold on contact,
Flash Gold on tail

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

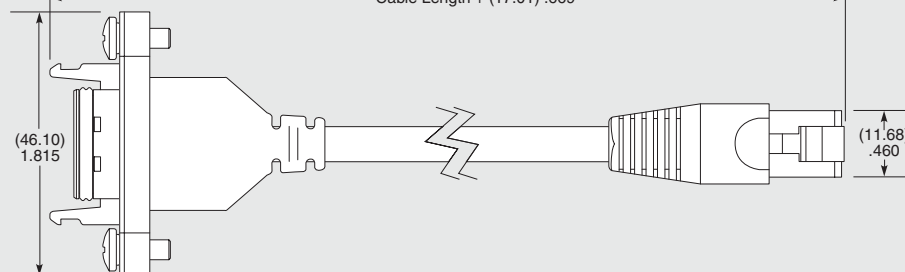
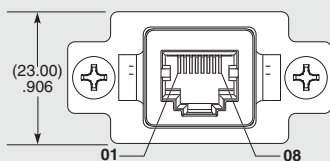
C5E

-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.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.