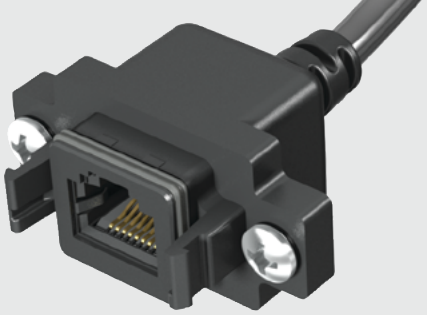
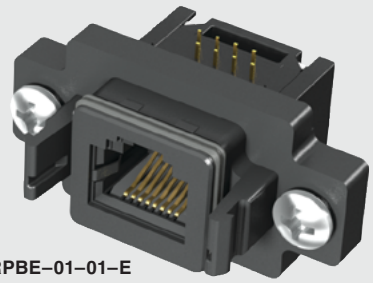
samtec

ACCLIMATE™



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

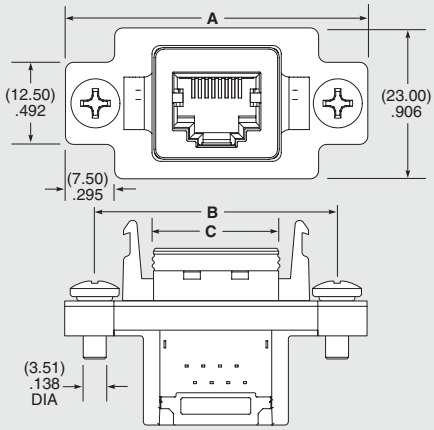
Insulator Material:
Black Liquid Crystal Polymer
Contact:
Phosphor Bronze
Operating Temp Range:
-40 °C to +75 °C
Seal:
Rubber
Screw:
Stainless Steel
Nut:
Stainless Steel
Sealing Washer:
Rubber

DUST CAPS

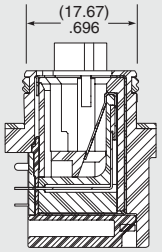
PORT	PART NO.	TYPE
–01	DCA-RPBE-01-01-P	Push-On/ No Latch
–01	DCA-RPBE-01-01-L	Latching
–02	DCA-RPBE-02-01-L	

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

RPBE	NO. OF PORTS	LEAD STYLE	PLATING
	–01, –02	–01 = Right-angle	–E = 50 µ" (1.27 µm) Gold on contact, Flash Gold on tail

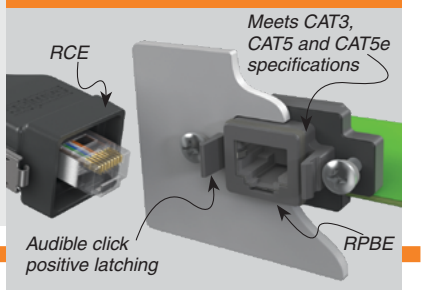


NO. OF PORTS	A	B	C
–01	(46.10) 1.815	(36.95) 1.455	(19.72) .776
–02	(67.10) 2.642	(57.95) 2.281	(40.72) 1.603



Some components removed for clarity

APPLICATION



Mates with:
RCE

SPECIFICATIONS

For complete specifications see www.samtec.com?RPCE

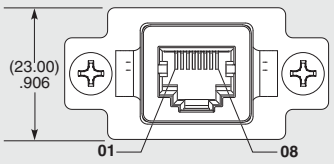
Insulator Material:
Glass Filled Thermoplastic
Contact:
Phosphor Bronze
Shield:
Phosphor Bronze
Operating Temp Range:
-40 °C to +75 °C
Overmold:
Rite Flex 640F
Seal: Rubber
Screw: Stainless Steel
Nut: Stainless Steel
Sealing Washer: Rubber
Wire: 24 AWG

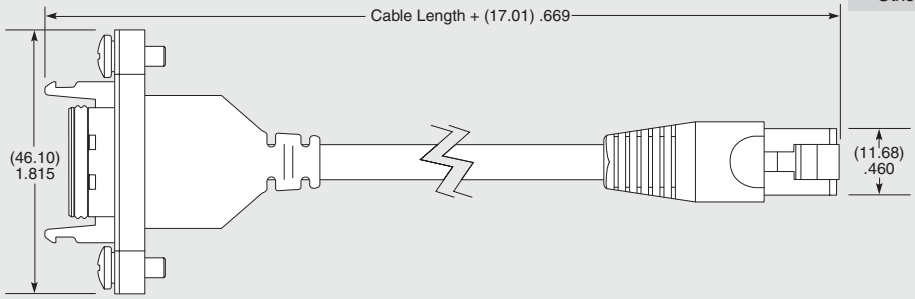
DUST CAPS

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 LENGTH	END 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.

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.

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru