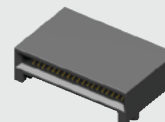


QSFP8-PF-02



QSFP8-038-01-L-D-RA1

(0.80 mm) .0315"

QSFP8, QSFP8-PF, QSFP8-PF SERIES

QSFP CONNECTOR & CAGE

SPECIFICATIONS

For complete specifications and recommended PCB layouts see www.samtec.com/QSFP8

Insulator Material:

LCP

Contact Material:

Phosphor Bronze

Ground Plane:

Phosphor Bronze

Plating:

Au or Sn over 50 μ " (1.27 μ m) Ni

Current Rating (QSFP8/Card):

1.6 A per pin

(2 pins powered)

RECOGNITIONS

For complete scope of recognitions see www.samtec.com/quality



Note:

Some lengths, styles and options are non-standard, non-returnable.

QSFP8

NO. OF
POSITIONSCARD
THICKNESS

PLATING

D

RA1

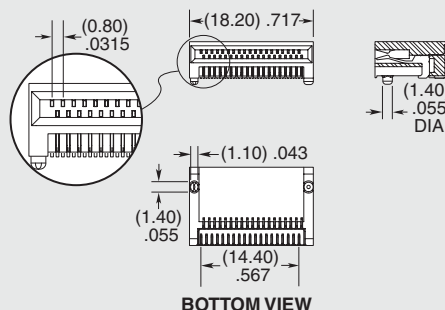
-038

= Total Number of Positions

-01

= (1.00 mm) .039"
thick card

-L

= 10 μ " (0.25 μ m) Gold on contact,
Matte Tin on tail

BOTTOM VIEW

SPECIFICATIONS

For complete specifications see www.samtec.com/QSFP8-PF or www.samtec.com/QSFP8-PF

TYPE

TERMINATION

OPTION

QSFP8

= Cage

QSFP8

= Cage and Connector Kit

-PF

= Press-fit

-01

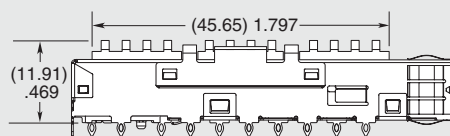
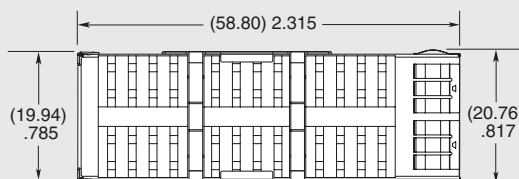
= Without Heat Sink

-02

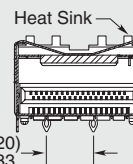
= With Heat Sink

-03

= With Heat Sink and
clip packaged separately
(Recommended for
cage press-fit processing)



-02 SHOWN



Note:

Some sizes, styles and options are non-standard, non-returnable.

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.



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331