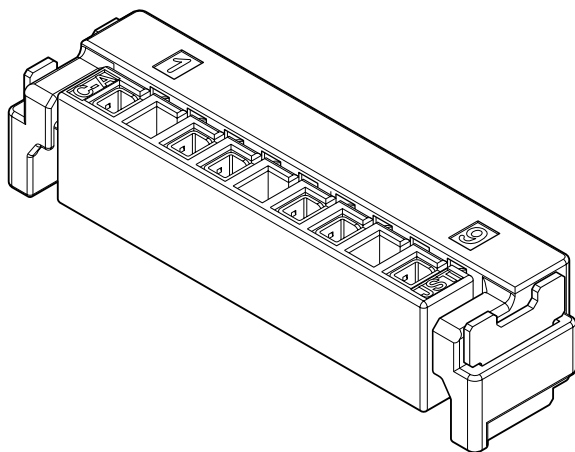




0.64 unsealed alignment-free, low profile surface mount connector for automobile applications.



Features

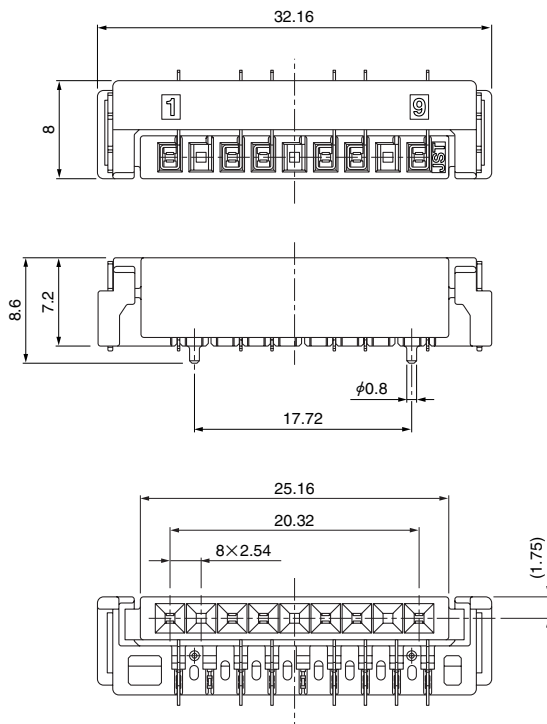
- Low profile Surface mount Board-to-board Connectors, Compliant with Automotive Performance Specifications
- Accepts 0.64 Male Blade
- Misalignment absorption feature
- Variations
Up to 9 positions in any configuration
- Lead Free Reflow capable

Specifications

- Current rating: 4.5A DC max.
- Voltage rating: 14V DC
- Temperature range: -40°C to +125°C
(including temperature rise in applying electrical current)
- Contact resistance: Initial value/15mΩ max.
After environmental testing/15mΩ max.
- Insulation resistance: 100MΩ min.

* Compliant with ELV/RoHS.
* Contact JST for details.

Connector



Circuits	Model No.	Q'ty/reel	Housing Color
6	09HVD6B-EMGF-NR	900	Brown

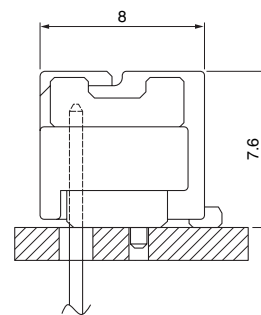
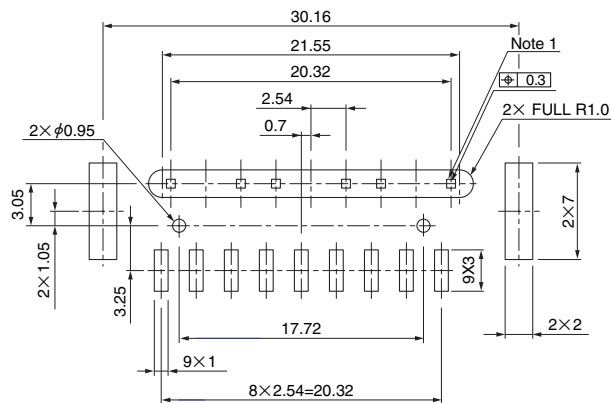
Material and Finish

Housing: PPS

Terminal: Copper alloy, tin-plated, selective gold-plated

Reinforcement: Brass, tin-plated

PC board layout, Assembly layout



Note: 1. 0.64 pins comply with EWCAP_001.

2. Tolerances are non-cumulative: $\pm 0.05\text{mm}$ for all centers.

3. Hole dimensions differ according to the type of PC board and piercing method.
The dimensions above should serve as guideline. Contact JST for details.

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

JST:

[09HVD6B-EMGF-NR](#)



**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