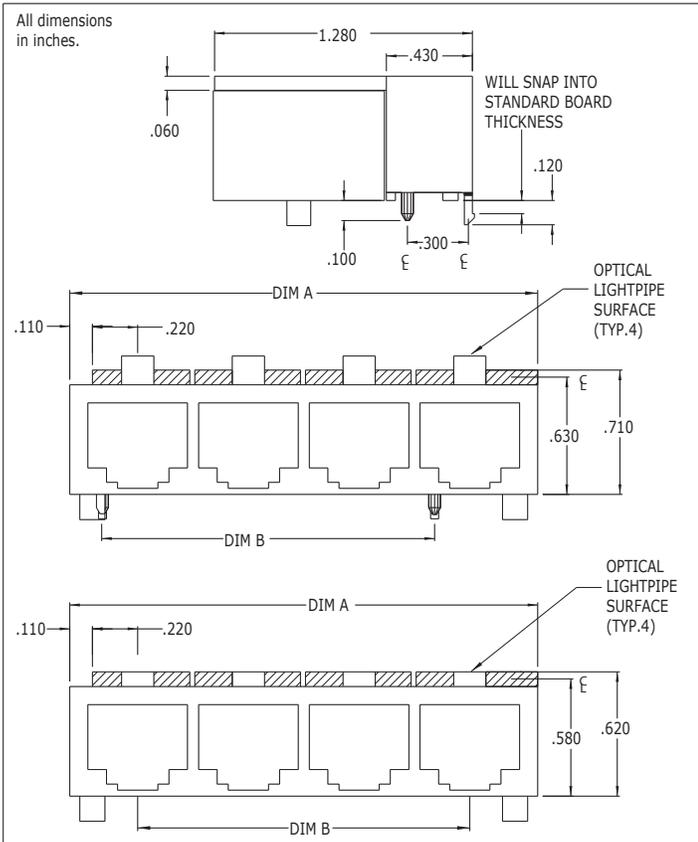


# 7101P/R Series Bright★Pipes™ Optical Lightpipes FOR RJ-STYLE JACKS

## Description and Features



- Precision engineered with **ray tracing** for bright, optically precise even indication and attractive appearance.
- ESD protection from circuitry for exceptional reliability.
- High contrast and wide viewing angle for greater visibility.
- Parts inserted after reflow to permit LED pad inspection before assembly.
- Optimized for use with Bright★Chips™ CMD67-21 Series.
- 7101P features large square lens (.16" x .16") for high visibility.
- 7101R features low profile (.16" x .07"h) rectangular lens ideal for height-constrained applications.
- One lightpipe per port.

| Model         | Mounting | Ports | DIM A | DIM B |
|---------------|----------|-------|-------|-------|
| 7101P1/7101R1 | M or T   | 1     | .550  | -     |
| 7101P2/7101R2 | M or T   | 2     | 1.10  | .550  |
| 7101P3/7101R3 | M or T   | 3     | 1.65  | 1.10  |
| 7101P4/7101R4 | M or T   | 4     | 2.20  | 1.65  |
| 7101P5/7101R5 | M or T   | 5     | 2.75  | 2.20  |
| 7101P6/7101R6 | M or T   | 6     | 3.30  | 2.75  |
| 7101P7/7101R7 | M or T   | 7     | 3.85  | 3.30  |
| 7101P8/7101R8 | M or T   | 8     | 4.40  | 3.85  |

\*M=locking press-in pin for .062" boards;  
T=double sided adhesive (supplied separately)  
Example: To order Series 7101P Bright Pipes with 6 ports and press-in mounting, you would order 7101P6-M.

Refer to "Mounting Hole Pattern 3.pdf"

| Ports | Dim A | Dim B | Dim C | Dim D | Dim E | Dim F | Dim G |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1     | .550  | N/A   | N/A   | .175  | N/A   | N/A   | N/A   |
| 2     | 1.10  | 1.00  | .550  | .175  | .550  | N/A   | N/A   |
| 3     | 1.65  | 1.55  | 1.10  | .175  | 1.10  | N/A   | N/A   |
| 4     | 2.20  | 2.10  | 1.65  | .175  | 1.65  | N/A   | N/A   |
| 5     | 2.75  | 2.65  | 2.20  | .175  | 1.65  | N/A   | N/A   |
| 6     | 3.30  | 3.20  | 2.75  | N/A   | N/A   | .925  | 1.65  |
| 7     | 3.85  | 3.75  | 3.30  | N/A   | N/A   | .925  | 1.65  |
| 8     | 4.40  | 4.30  | 3.85  | N/A   | N/A   | .925  | 1.65  |



## 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](mailto:sales@st-electron.ru)

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