

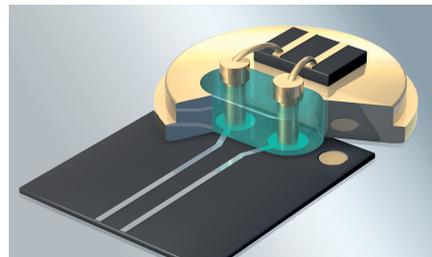
SCHOTT TO PLUS® 新 28 GBit/s TO 管座

产品信息

SCHOTT TO PLUS® 是一款专供高于 10Gbit/s 高速数据传输的 TO 管座。这一产品系列得到进一步优化，经测试后证明工作速率可高达 28Gbit/s。这一突破使 TO 管座的带宽更大，可让最终用户通过采用现有的组装和制造基础设施来控制成本。通过使用 TO PLUS® 光电收发模块，制造商不再需要采用复杂的扁平封装或陶瓷封装。

优点

- **使用可靠的玻璃-金属密封技术实现气密性：**TO 管座凭借其超强的可靠性和优异的性能已经在业界连续使用超过数十年。TO PLUS® 管座系列采用相同的技术提供相同水准的可靠性。
- **优异的 RF 性能：**由于阻抗相同，管座可实现更低的插回损，因此适用于超过 10Gbit/s 的数据传输速率。
- **相同的外形：**由于产品系列仅对玻璃、引脚和位置的组合进行了优化，所以 TO PLUS® 可以沿用任何现有的 TO 管座外形，例如 TO46, TO56, TO38 等。这可让最终用户使用相同的配接光纤管帽和制造技术/基础设施。
- **肖特可以提供一站式的购物服务，**归功于公司从材料到部件的垂直整合制造流程。

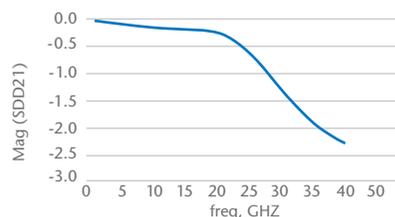
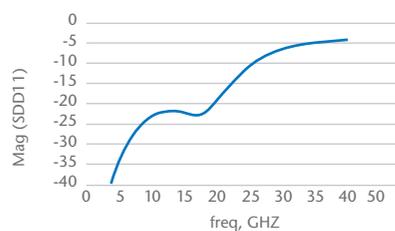


主要技术规格

平台：	TO PLUS®
外形：	TO46, TO56, TO38, 定制 TO
阻抗：	25 Ω / 50 Ω / 100 Ω 单路/差分
10GHz 时的回损 S11	好于 -20dB
10GHz 时的插损 S21	好于 -1dB

应用

用于光纤通道 4G / 8G / 14G / 28G VCSEL's 的 10G 管座
用于 LAN/千兆以太网用途



以索取更多详情，请联系：
肖特(上海)精密材料与设备国际贸易有
限公司
上海虹梅南路1801号
凯科国际大厦301室
邮编 200233
电话: +86-21 3367 8000
传真: +86-21 3367 8080
selpa.singapore@schott.com

www.schott.com/epackaging

SCHOTT
glass made of ideas