

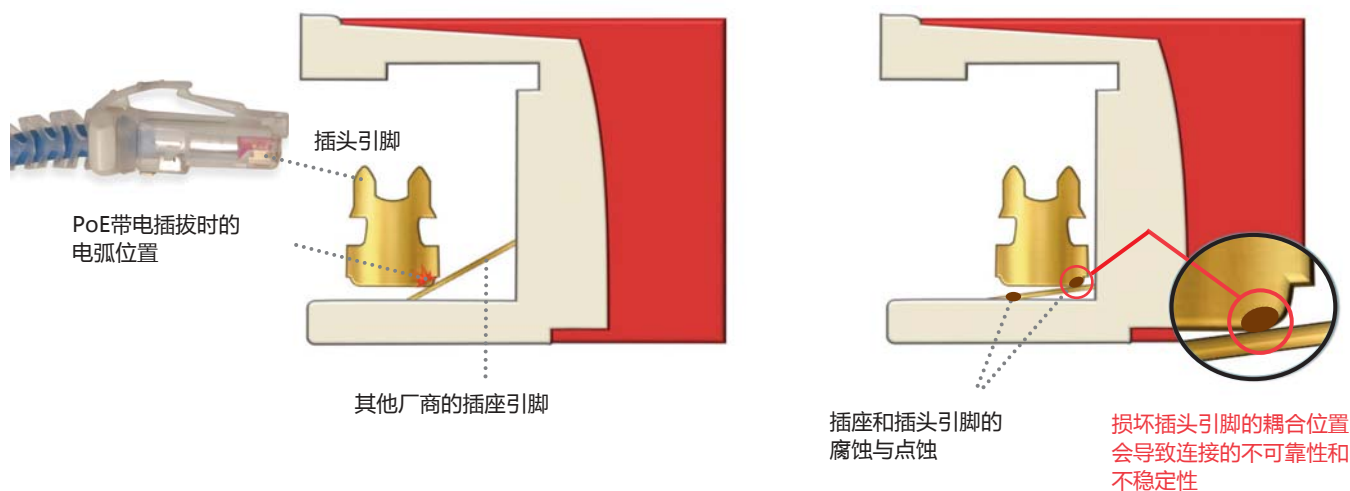
美国西蒙专利插座荣登 “PoE之王”



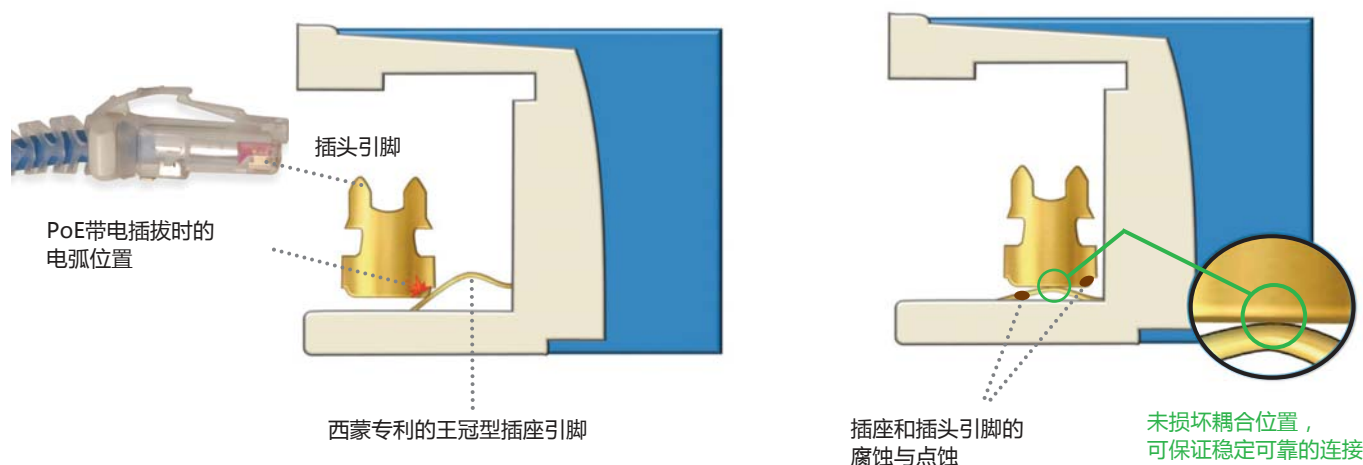
为了改善传统RJ-45插座的电气和机械性能，美国西蒙为MAX®和Z-MAX® RJ-45插座发明了专利的波浪形触点引脚造型，这一造型就像一顶“王冠”，展现了西蒙插座的卓越地位。西蒙的王冠型插座引脚不但拥有业界最高的传输性能，而且能消除因机械应力而引起的永久性引脚变形风险，还可为远程供电应用提供最有力的支持。

在PoE电流负载情况下插拔跳线连接会在插头和插座之间产生电弧，电弧将对插头和插座触点的镀金表面产生腐蚀。如果腐蚀出现在完全耦合的位置区域，则会导致连接的不可靠性。只有西蒙享有专利的王冠型触点引脚结构造型才能保证电弧损坏可同样远离插头和插座引脚的完全耦合位置——允许您零风险地连接和断开最新的PoE应用。

其他插座... 损坏完全耦合位置



▶▶ 西蒙... 未损坏完全耦合位置



在物联网（IoT）的带动下，每天都有更多支持PoE的设备接入网络，其中包括IP电话和监控摄像头，以及无线接入点、楼宇自控设备和LED照明装置等。随着PoE标准的不断发展，未来将在四对网线上支持更高的电力传输，因此现在起就从劣等插座中拔出插头，选用西蒙专利的王冠型触点引脚结构，选用——**PoE插座之王**吧。

www.siemon.com/ConvergeIT

www.siemon.com.cn

FLR_PoE Rev. A 1/16

