

CORNING



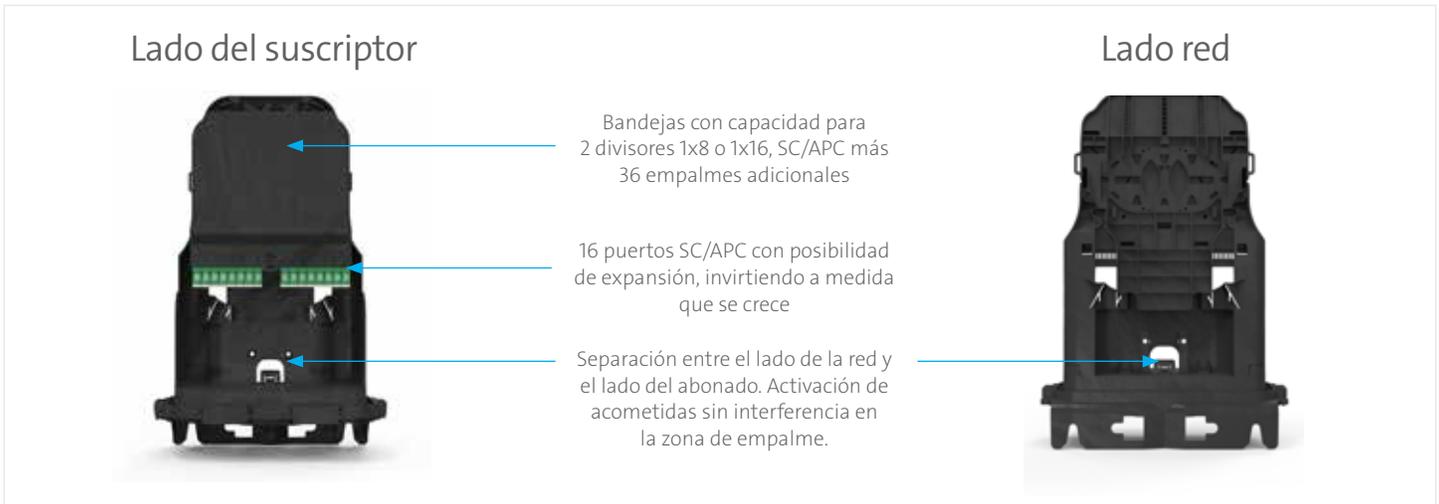
## Caja Terminal BPEO-CT-1

La caja terminal óptica Corning BPEO-CT1 es parte de la nueva generación de soluciones de conectividad óptica de Corning producidas en Brasil, para cumplir con los requisitos y prácticas específicas de las redes de Latinoamérica. Tiene un mecanismo para restringir el acceso a las bandejas, además de ser sencillo de manejar y rápido de instalar.

Por sus puertos totalmente mecánicos: una entrada principal, dos derivaciones y 16 salidas de cable de acometida/bajada. También se puede utilizar simultáneamente como caja de empalme y servicio, con el uso de bandejas adicionales, agregando capacidad para hasta 36 empalmes.

Con demarcación completa de la red (tubo holgado) y entornos de servicio (cables de bajada), Corning BPEO-CT1 permite un excelente alojamiento de los empalmes y adaptadores, haciendo que la activación de los clientes sea mucho más rápida evitando problemas en la red. Permite la operación y activación de nuevos suscriptores sin cortar el servicio, incluso en el caso de una futura expansión, es decir, se puede configurar el terminal para ocho clientes el primer día y luego agregar otro splitter y ocho adaptadores para agregar ocho suscriptores más, sin Interrupción del servicio. (8 + 8 abonados).

| Características  | Beneficios   |
|--|--|
| 16 puertos de acometida/bajada + 2 puertos de derivación                                       | Mayor capacidad de servicio, más abonados por terminal   |
| El diseño restringe el acceso a las bandejas y la desconexión accidental durante la activación | Reducción de fallas de campo y consecuentemente de costos operacionales (OPEX)                                 |
| Admite conectorización de campo (interno y externo)  | Permite cables de acometida de longitudes personalizadas y variadas  |
| Permite la conectorización a nivel del suelo para su posterior inserción en el terminal        | Reducción de pérdidas en el sistema (Mejor control de la calidad de conectorización)                           |
| Compatible con el sistema mecánico ECAM  | Sistema de sellado totalmente mecánico, evitando el uso de sopladores térmicos u otras herramientas especiales |



**Para obtener más información, visite:**  
[corning.com/bpeo-ct1/es](http://corning.com/bpeo-ct1/es)

Corning Optical Communications LLC • 4200 Corning Place • Charlotte, NC 28216 USA  
 800-743-2675 • FAX: 828-325-5060 • International: +1-828-901-5000 • [www.corning.com/opcomm/csa](http://www.corning.com/opcomm/csa)

Corning Optical Communications se reserva el derecho de mejorar, optimizar y modificar las características y especificaciones de los productos Corning Optical Communications sin notificación previa. Una lista completa de las marcas registradas de Corning Optical Communications se encuentra disponible en [www.corning.com/opcomm/trademarks](http://www.corning.com/opcomm/trademarks). Todas las otras marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. Corning Optical Communications posee la certificación ISO 9001. © 2021 Corning Optical Communications. Todos los derechos reservados. CRR-1527-ESS/ Febrero de 2021