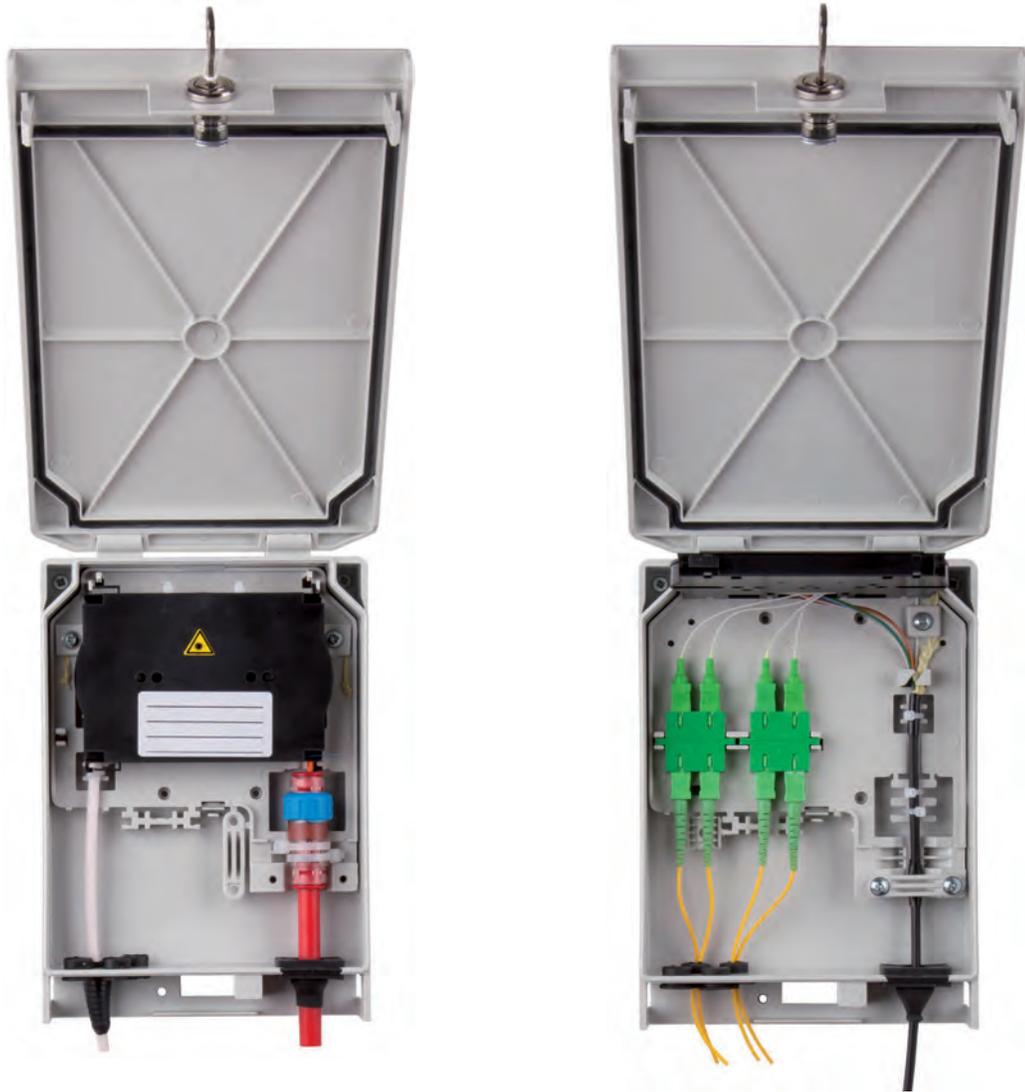


## Empalme de Distribución Óptica de Pared - ORM 5



### Función

- La Caja de Distribución Óptica con soporte de pared con traba ORM 5 está diseñada para instalación en paredes de interior/externo.
- La Caja es adecuada para redes FTTH para terminar las fibras ópticas en las paredes interna/externa de los edificios, especialmente

en áreas suburbanas de baja densidad de población (viviendas unifamiliares, pequeños condominios o edificios de oficinas). Además, la caja puede desempeñar el papel de caja de distribución de pisos en unidades con múltiples residencias.

## Principales Características de Diseño

- Instalación sencilla en la pared.
- Fácil acceso, gracias la tapa removible articulada.
- Tapa con cerradura (opcional).
- Es compatible con criterios ambientales IP54 .
- Presenta grommets escalonados en su parte inferior para cables con diámetros comprendidos entre 3 y 14 mm, así como en el fondo de la base para los cables con diámetros externos entre 3 y 10 mm (para instalaciones a través de paredes).
- Dispone de orificios pre-taladrados en la parte inferior para instalación del patch cord a través de la pared.
- Incorpora 4 orificios pre-taladrados para grommets escalonados que permiten sellar hasta 2 cables de conexión o cables de suscriptores pesados.
- Puede alojar hasta 4 × SC o 4 × E2000, eventualmente 8 × LC conectores y pigtaills (pulido UPC o APC).
- Casete de empalme que admite hasta 12 fusiones, con protectores tipo termocontraíble o crimpados.

| Número de Catálogo | Descripción       |
|--------------------|-------------------|
| 85BV.01/0000F      | Cierre para ORM 5 |
| 85SP.00/0000F      | ORM 5             |

## Especificaciones

| Descripciones                     |                                                                      |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Grommets - parte derecha          | 1 × Grommet escalonado 3-14 mm para cable de entrada                 |
| Grommets - parte izquierda        | 4 × Grommets seccionados 2×1-3 mm ou 4× grommets escalonados 3-14 mm |
| Grommets - parte inferior (pared) | Grommet escalonado 3-10 mm para cable de entrada                     |
| Nivel de protección               | IP 54 conforme la EN 60529                                           |
| Nivel de auto-extinción           | VO conforme UL 94                                                    |
| Clase IK                          | IK10 conforme EN 50102                                               |
| Color                             | Gris claro RAL 7035                                                  |
| Dimensiones (mm)                  | 235 × 156 × 45 mm                                                    |
| Peso                              | 0,5 kg                                                               |
| Material                          | PC/ABS                                                               |
| Radiación Solar (UV)              | EN 60068-2-5                                                         |
| Aplicación                        | Interior - Exterior                                                  |
| Nº de empalmes                    | 1-12 empalmes                                                        |
| Nº de conectores                  | 1-12 conectores                                                      |
| Tipo de conectores                | SC, LC                                                               |
| Rango de temperatura              | -45 °C/+70 °C conforme la EN 60068-2-14                              |