



# BANDEJAS, ODFS Y CAJAS

## Cajas de empalme (ODF's) de sobreponer

### Ficha Técnica

#### Descripción

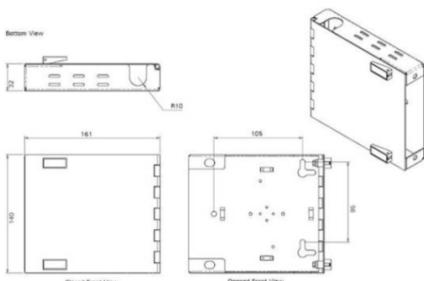
Los ODFs o bandejas de fibra óptica de sobreponer o de pared están diseñados para alojar, proteger y organizar conexiones ópticas en espacios reducidos o donde no se dispone de racks. Cumplen con normativas como ANSI/TIA-568.3-D, IEC 60794 e ISO/IEC 11801, y se utilizan comúnmente en redes FTTH, sistemas de videovigilancia, edificios residenciales y aplicaciones de distribución en interiores o fachadas. Su función principal es permitir la terminación, empalme y distribución ordenada de fibras en puntos de acceso o derivación. Estos gabinetes suelen estar fabricados en lámina metálica, con opciones de acceso frontal o lateral, y capacidad para adaptadores SC, LC u otros formatos según el diseño. Pueden incluir bandejas porta fusión, organizadores tipo spool y entradas para cables de acometida y drop. Al seleccionarlos, se deben considerar el número de fibras a instalar, el tipo de conectorización, el entorno de instalación (interior/exterior), el grado de protección (IP), y la facilidad de acceso para mantenimiento o ampliaciones futuras.

#### Número de parte

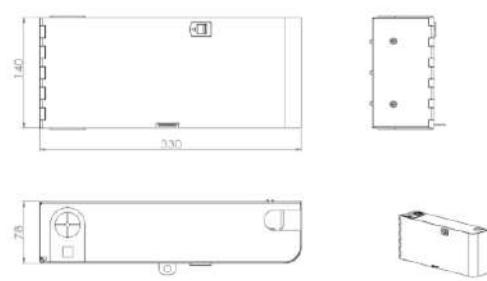
Código	Referencia	Descripción
VFO0288	WBV-1M	Caja empalme modular para montaje de sobreponer (pared), vacía, para configurar con 1 placa adaptadora. Hasta 24 hilos de fibra con conector LC, 12 hilos conector SC y 8 hilos conector ST.
VFO0289	WBV-2M	Caja empalme modular para montaje de sobreponer (pared), vacía, para configurar con 2 placas adaptadoras. Hasta 48 hilos de fibra con conector LC, 24 hilos conector SC y 16 hilos conector ST.
VFO0290	WBV-4M	Caja empalme modular para montaje de sobreponer (pared), vacía, para configurar con 4 placas adaptadoras. Hasta 96 hilos de fibra con conector LC, 48 hilos conector SC y 32 hilos conector ST.

#### Dimensiones

##### Caja de empalme con capacidad 1 placa



##### Caja de empalme con capacidad 2 placas



##### Caja de empalme con capacidad 4 placas

