

MULTISCOPIO®



HellermannTyton

www.HellermannTyton.com.ar

MULTISCOPIO MCVB

Una versátil caja de conexiones múltiples

Productos

Por HellermannTyton Argentina
www.hellermanntyton.com.ar

Con un elegante diseño y excelente terminación, la caja de conexiones múltiples MULTISCOPIO MCVB está concebida para atender las demandas de un puesto de trabajo dinámico y moderno: energía, datos y telefonía en una sola unidad.

Con una gran versatilidad, el MULTISCOPIO MCVB posee la más amplia capacidad de conexión del mercado. Sus 3 caras de uso simultáneo, con una abertura por cara compatible con frentes "Faceplate", permiten instalar hasta 6 tomacorrientes, 12 bocas de red o cualquiera de sus combinaciones.

Único en el mercado; de acuerdo a la tecnología informática adoptada se puede armar una isla de hasta 4 puestos de trabajo. Cuatro bocas de red (IP) + cuatro tomacorrientes (energía).

Su compatibilidad con sistemas de cablecanales MEGACANAL, MINICANAL, Canales de Piso, Cajas Rectangulares y Cajas Mignon, otorga gran flexibilidad de instalación sobre piso, pared o escritorios.

Para mayor prolijidad de instalación, el MULTISCOPIO MCVB tiene aberturas en ambos lados donde se insertan placas con cortes troquelados que empalman con excelente terminación con los sistemas MEGACANAL, MINICANAL y Canales de Piso CP4813 y CP7517.

continúa en página xx ►

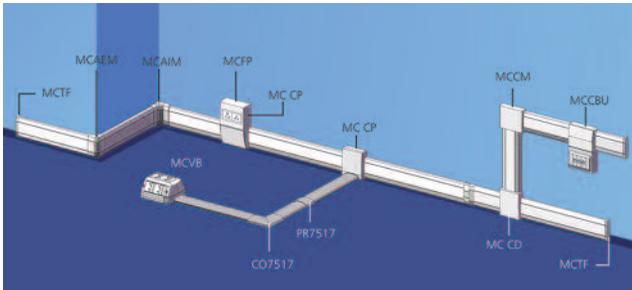


Figura 1. MULTISCOPIO MCVB con el Sistema MEGACANAL, Canal de Piso y sus accesorios.

La base del MULTISCOPIO MCVB tiene una matriz de 16 orificios para facilitar su fijación a cajas de pared embutidas Rectangulares o Mignon, o bien directamente al piso.

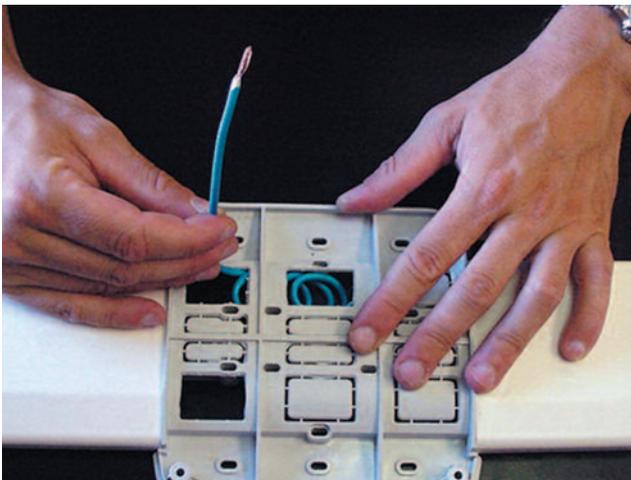


Figura 2. Base con múltiples perforaciones y ventanas precaladas para una instalación fácil y prolíja.

Un exclusivo módulo adaptador, compuesto de un frente con tapa transparente y un montante para rieles DIN, permite la instalación de un interruptor termomagnético o un disyuntor diferencial, haciendo del MULTISCOPIO MCVB la caja de conexiones de superficie más versátil del mercado.

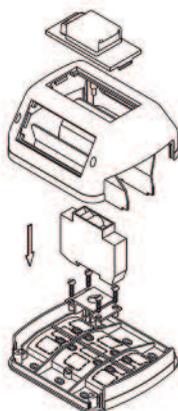


Figura 3. Faceplate para la fijación de un interruptor termomagnético o un disyuntor diferencial sobre un riel DIN (provisto).



Figura 4. Separadores internos móviles para separar conexiones de datos de las de energía.

Una extensa línea de frentes "Faceplate" permite múltiples combinaciones de instalación en una misma caja: tomas e interruptores eléctricos, jacks UTP, interruptores termomagnéticos y tomas Schuko.

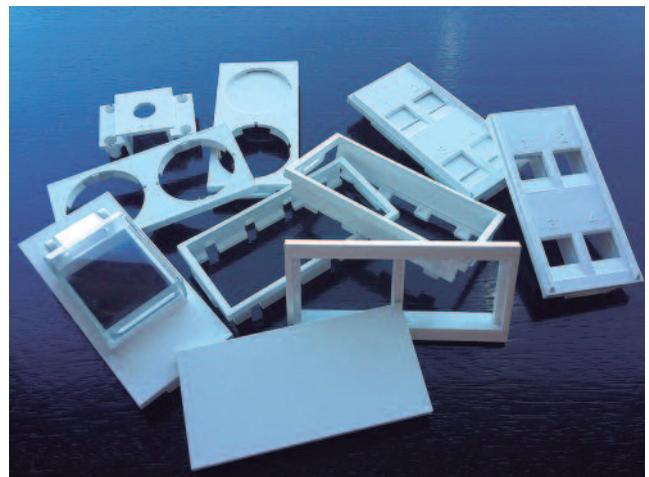


Figura 5. Extensa gama de accesorios para módulos de datos y energía (mediante faceplates).

Los frentes "Faceplate" pueden montarse y removerse del MULTISCOPIO MCVB sin necesidad de desmontarlo de la pared, es suficiente un leve movimiento de presión, lo que optimiza el tiempo de instalación y facilita eventuales trabajos de mantenimiento.

continúa en página xx ▶

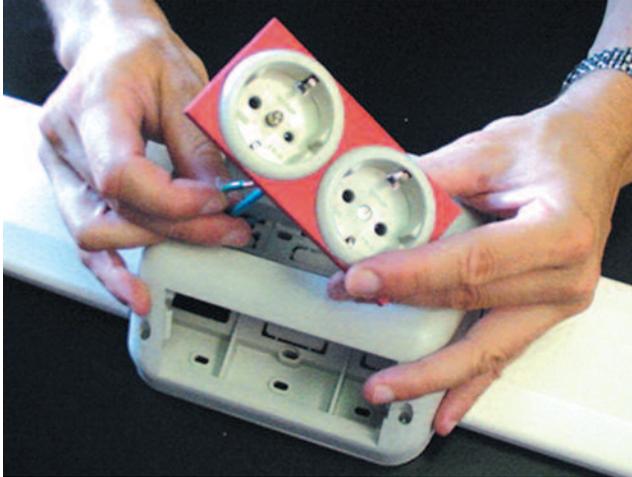


Figura 6. El sistema de faceplate facilita la tarea ya que no necesitan tornillos para su instalación y mantenimiento.

Especificaciones:

- **Dimensiones:** Largo 166 mm x Ancho 156,5 mm x Alto 88 mm (Conjunto armado base + tapa).
- **Color:** Marfil.
- **Construido en ABS antillama:** Grado de inflamabilidad UL94 V0.
- **Fijación a pared o piso:** Únicamente con tornillos Parker con cabeza tanque.

Sistema MEGACANAL

El sistema de cablecanales MEGACANAL MC 95 x 22 de HellermannTyton seduce por su atractivo diseño, en línea con las necesidades de la arquitectura comercial moderna. Agrega valor por brindar una solución de tendido de conductores completa e integral, que cumple con los más altos estándares de cableado estructurado y las más exigentes normas eléctricas. Sus tres divisiones internas fijas garantizan una separación efectiva entre los cables de energía, datos y telefonía.

Prácticas tapas parciales en forma de varillas garantizan el acceso independiente a cada división y facilitan el tendido y el mantenimiento. Las perforaciones disponibles en la base del canal permiten una correcta y rápida fijación. La tapa del sistema MEGACANAL se provee con una funda de vinilo para protegerla contra posibles rayones durante el transporte y la instalación.

Su vasta variedad de accesorios, de excelente presentación y encastres exactos, permite realizar un tendido

según reglas del buen arte, satisfaciendo al mismo tiempo requerimientos estéticos de diseño arquitectónico y brindando máxima funcionalidad.

Canal de Piso

Los canales de piso CP4813 y CP7517 de HellermannTyton permiten realizar la distribución de energía, datos y telefonía de una instalación periférica hacia cada puesto de trabajo de manera segura.

Disponibles tanto en plástico como en aluminio, cumplen con las normas de cableados estructurados en las redes locales (IEC-61084).

Canal de piso de plástico: los modelos CP4813 y CP7517 están contruidos con PVC categoría V0 no propagante de llama, con grado de resistencia mecánica Norma IEC 529/IRAM 2444. Cat IP 57-7 y se suministran en barras de 2 metros, con 3 vías fijas independientes para llevar energía, datos y telefonía. Están disponibles para atornillar o pegar directamente con adhesivo de cinta doble faz. El sistema se compone además de un codo con su respectiva base (CO4813, CO7517) y un prolongador o unión (UN4813, PR7517).

Canal de piso de aluminio: el modelo CPA, extruido en aluminio, tiene una sección transversal de 17,5 x 100 mm que lo hace único en su tipo. Cuenta con 3 vías fijas independientes para llevar energía, datos y telefonía de manera segura y eficiente hasta cada puesto de trabajo, donde puede conectarse a un MULTISCOPIO MCVB.

El canal de piso de aluminio CPA de HellermannTyton se entrega con una terminación anodizada de estética impecable que facilita tanto el mantenimiento y la limpieza como la preservación del canal en el piso.

Sistema MINICANAL

El sistema MINICANAL de HellermannTyton es ideal para reformas, modificaciones y redes multiservicios. Cuenta con una gran variedad de medidas que se adaptan perfectamente en la interconexión con el MULTISCOPIO MCVB. Pueden fijarse mediante tornillos o bien con la cinta doble faz de alto poder de adhesión provista en cada MINICANAL. Las tapas con sistema de encastre resistente garantizan seguridad y protección en la instalación.

Construido con PVC antillama y grado de inflamabilidad UL94 V0 se suministran en barras de 2 metros color marfil.