# Cajas (conduletes) y accesorios

Condu Pró: cajas (conduletes) y accesorios. Sistema múltiplo para conduit eléctricos sin necesidad de hacer roscas.

Steck www.steck-servicios.com



Conduletes y accesorios fabricados en inyección y fundición de aluminio, para uso en conduit (caños) eléctricos de media a dos pulgadas de diámetro, que atiendan las normas NBR, IRAM, UNIT, EMT e IMC, para uso en instalaciones interiores (abrigada) e instalaciones a la intemperie (exterior), con clasificación IP 54, ya que basta colocar el anillo estanco en los accesorios y la junta de goma en las tapas, o sea no es necesario tener dos líneas de productos, abrigada e intemperie, lo que economiza espacio de stock y reduce la inversión.

Con clasificación IP 54, ya que basta colocar el anillo estanco en los accesorios y la junta de goma en las tapas

Solamente con un arco de sierra y un destornillador se puede armar y desarmar una instalación sin el uso de herramientas como terraja, morsa y otras, reduciendo el tiempo de instalación en aproximadamente un 70%, pues donde se necesitan veinte minutos para unir dos tuberías roscadas de tres cuartos de pulgada de diámetro, con el sistema múltiplo se realiza ese trabajo en solamente cinco minutos, lo que lleva también a una economía en el costo de la mano de obra.

#### Glosario de siglas

- » HDMI: High Definition Multimedia Interface, 'interfaz multimedia de alta definición'
- » IMC: Intermediate Metal Conduit, 'conducto metálico intermedio'
- » IMC: Intermediate Metal Conduit, 'conducto metálico intermedio'
- » IRAM: Instituto Argentino de Certificación y Normalización
- » NBR: Norma Brasileira, 'norma brasilera'
- » UNIT: Instituto Uruguayo de Normas Técnicas
- » USB: Universal Serial Bus, 'bus universal en serie'

URL estable: <a href="https://www.editores.com.ar/node/8412">https://www.editores.com.ar/node/8412</a>



Solamente con un arco de sierra y un destornillador se puede armar y desarmar una instalación

#### Los modelos de cajas son:

- » PME: caja con seis entradas roscadas que permite colocar, de cualquier fabricante, el bastidor y placas (llaves de luz) con combinaciones necesarias de tomas eléctricos, USB, HDMI y otros, y con tapa ciega que sustituye las tradicionales cajas X y L.
- » PM: fabricada en las versiones con entradas X y L, sustituye las cajas de paso y empalme convencionales, permitiendo una rápida instalación. Permiten obtener treinta y dos combinaciones de entradas de conduit.

Tornillos puntiagudos que permiten fijar los conduit y así asegurar una continuidad eléctrica eficiente

Los accesorios poseen tornillos puntiagudos que permiten fijar los conduit y así asegurar una continuidad eléctrica eficiente. Los modelos son:

- » CPM: el conector múltiple es el vínculo entre las cajas (conduletes) y los distintos diámetros de los conduit.
- » CPC: el conector cónico se utiliza en las acometidas a cajas, gabinetes, tableros, etc. que no sean del sistema múltiplo para los distintos diámetros de conduit.
- » CPR: este conector se utiliza para la unión de conduit rígidos en reemplazo de las cuplas roscadas (coplas, uniones dobles o juntas de expansión).
- » CPL: el codo de noventa grados con registro facilita el pasaje de los cables evitando el uso de cajas de paso o el curvado de los conduit. La tapa cuenta con un tornillo de fijación que evita su caída.

## Con los conectores utilizados para instalaciones abrigadas (internas),



Múltiple



Conector Recto



Conector Cónico



Conector Codo

### A los conduletes (cajas),



Condulete "X"



Condulete "L"



Junta



Тара

basta colocarle la junta de goma a la tapa que también se pueden instalar a la intemperie, con clasificación IP54.

Vea el video instructivo aquí