CUADRO DE DISTRIBUCIÓN (COD)

El cuadro de obra de distribución se encarga de distribuir la corriente a distintos aparatos en instalaciones temporales o provisionales de obra.

Características principales

- Grado de protección del conjunto IP55 según norma UNE 20324 y EN IEC 6052 (Posibilidad de IP 66, bajo demanda).
- Grado de protección envolvente IP66.
- Grado de protección contra impactos IK10 (20 Julios) según norma IEC EN 60529.
- Equipo totalmente modular y ampliable.
- Materiales no higroscópicos (no absorción de humedad).
- Resistencia a la corrosión y estable entre (-18 a 150ºC).
- Bisagras interiores que toleran la apertura de la puerta 180º.
- Cierre de tres puntos con fallebas en per?l de aluminio.
- Junta de estanquidad de poliuretano espumada.

- Autoextinguible y exento de halógenos.
- Posibilidad de instalar protectores sobretensiones transitorios ST.

Dimensiones básicas:

- De 4 tomas de corriente: 615 x 415 x 230 mm
- De 6 tomas de corriente: 735 x 535 x 270 mm
- De 8 tomas de corriente: 735 x 535 x 270 mm

Ventajas

- Gran capacidad modular, fácil transporte y rápìda instalación.
- Provisto de asa de transporte y elementos de fijación a pared o poste.
- Cumple con el ICT-BT-33 del REBT 842/2002, de 2 de agosto y con la norma UNE EN IEC 60439-4

Usos

- Obras de gran tamaño