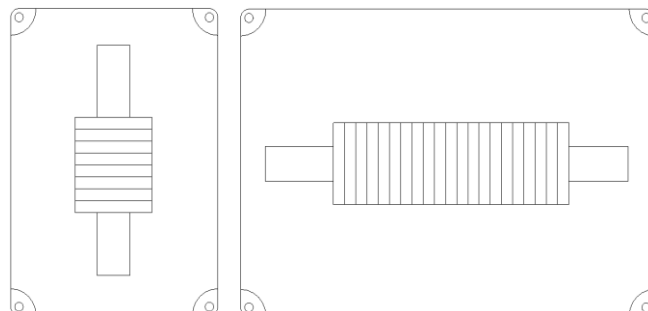


DESCRIPCIÓN GENERAL

Las cajas de señales digitales están pensadas para su instalación en centros de transformación de Unión Fenosa Distribución y realizar la conexión con el Gestor del Centro de Transformación o los Cuadros de Baja Tensión.

Las cajas están formadas por una envolvente estanca de material aislante donde se hospedan los bornes. Las aperturas de la envolvente permiten realizar de una forma fácil las entradas y salidas de cables.



Existen dos modelos de cajas dependiendo de la cantidad de transformadores de que disponga la instalación.

NORMATIVA

Grado de protección proporcionado por las envolventes UNE 20324.

Grados de protección proporcionados por las envolventes de materiales eléctricos contra los impactos mecánicos externos UNE-EN 50102.

Inflamabilidad de materiales sólidos no metálicos expuestos a fuentes de llama. UNE-EN 60707.

Conjunto de aparamenta de baja tensión. Conjuntos de series y conjuntos derivados de serie UNE-EN 60439-1.

Directiva de Material Eléctrico (B.T.) 2006/95/CE.

Directiva sobre la compatibilidad electromagnética 2004/108/CE.

Conductores de cables aislados según UNE-EN 60332, UNE-EN 50266, UNE-EN 50267, UNE-EN 61034.

Equipos auxiliares. Bloques de conexión para conductores de cobre. UNE-EN 60947-7.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Protección contra polvo y agua IP66 y contra impactos IK08.

Clase térmica del material A (105°).

Libre de halógenos.

Carril metálico.

Bornes de paso señalizados.

Etiquetas identificativas.

Tapones de cierre montados en los orificios de entrada y salida.

Cableado.

Envolvente Referencia	Código	Taladros	Métrica	Dimensiones (mm)
CSD 1 TRAF0	ZC12682	6	M20	125 x 175 x 75
CSD 2/3 TRAFOS	ZC12683	12	M20	250 x 175 x 99

DIMENSIONES

