

**MODELO  
CR-50/20**



## Descripción General

- Existen numerosas formas de diseño de circuitos eléctricos en un Sistema de Protección Catódica de corriente impresa. Uno de los métodos más comunes es, conectar los cables de un rectificador a una caja unión que contenga shunts y/o resistencias variables.

Este tipo de diseño permite que la corriente sea medida en cada ánodo para monitorear su comportamiento e identificar los problemas de potencial y/o a través de las resistencias variables, corregir la corriente de o hacia las tuberías.

Esta es la causa por la cual este tipo de configuración eléctrica es tan frecuentemente empleada en la Protección Catódica.

Gabinete de fibra de vidrio o de acero al carbón, un panel aislante de baquelita, herrajes de bronce, shunts para medición de corriente de 50 mV a 20 Amp con una conexión principal calibre 1/0 y amperímetro selector rotativo para lectura de cada circuito.

### Dimensiones del Gabinete

# Shunts	Dimensiones
8	600x800x250mm

### Características

<b>Material de gabinete</b>	Fibra de vidrio Acero al carbón
<b>Grado de protección</b>	NEMA 4X NEMA 4
<b>Tipo de Montaje</b>	Base concreto o metálica
<b># Resistencias</b>	Personalizable
<b>Medidores</b>	Análogos o digitales

