

Hoja de Datos HD - Celda de carga CTO

Revisión: 2
Fecha: 28/11/2011
Resp: OA

| HISTORIAL | | | |
|------------------|------------|----------------------------|-------------|
| Revisión | Fecha | Motivo del cambio | Responsable |
| 1 | 29/05/2011 | Edición inicial | OA |
| 2 | 28/11/2011 | Mejora definición imágenes | OA |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Celda de Carga CTO

DESCRIPCION

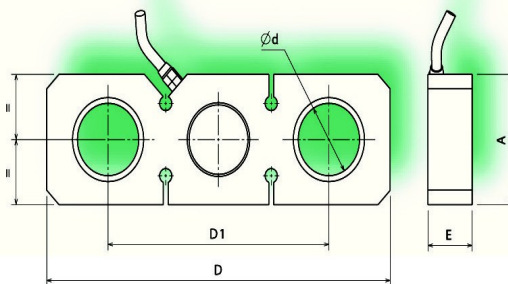
Celda de carga a la tracción para aplicaciones de balanzas de hisaje



ESPECIFICACIONES GENERALES

| | | | |
|---------------------------------|------------------------|-----------------------------|--------------|
| Tensión max V | 15 | Creep %CN | 0,015 |
| Capacidades Kg. | 5000,10000,20000,50000 | Long de cable Mts | 5t/3 10-50/6 |
| Sensibilidad mV/V | 2 +/- 0.2 % | Sobrecarga %CN | 150 |
| Resistencia del puente Ω | 350 | Corr. cero por temp. %CN/°C | +/- 0.0008 |
| Rango comp. de Temp. °C | -10 a 40 | Corr. sens por temp. %CN/°C | +/- 0.0012 |
| Balance de cero %CN | +/- 1 | Res aislación M. Ω | > 5000 |
| Alinealidad %CN | 0,015 | Material Base | Acero |
| Histéresis %CN | 0,015 | Grado de protección | IP67 |
| Repetibilidad %CN | 0,015 | | |

PLANO DE LA CELDA



| B. Material | Capacidad (Kg) | A | E | D | D1 | d |
|-------------|----------------|-----|----|-----|-----|----|
| Acero | 5000 | 70 | 30 | 200 | 140 | 38 |
| Acero | 10000 | 80 | 36 | 280 | 180 | 50 |
| Acero | 50000 | 127 | 49 | 350 | 238 | 72 |

CODIGO DE COLORES

