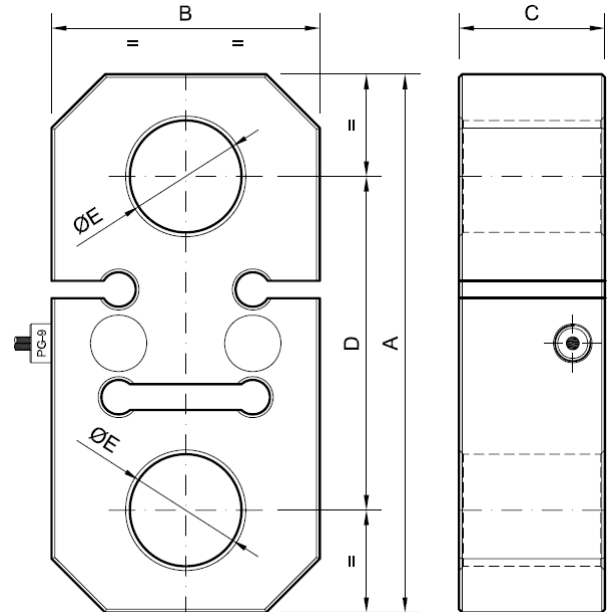
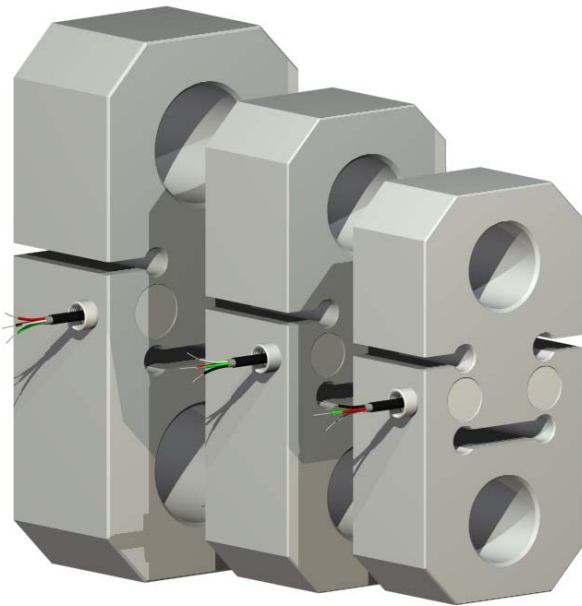


CTDC 10..50 t

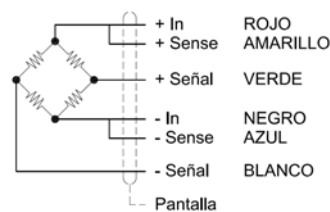


- Célula diseñada para trabajar a tracción, con elemento sensor a cortadura
- Esta fabricada con doble cortadura para mayor resistencia a la rotura
- Utilización con grilletes

Dimensiones en mm

| Cn (t) | A | B | C | D | ØE |
|--------|-----|-----|----|-----|----|
| 10 | 220 | 110 | 48 | 130 | 45 |
| 12 | | | | | |
| 15 | 250 | 125 | 68 | 155 | 52 |
| 20 | | | | | |
| 25 | 290 | 125 | 78 | 175 | 58 |
| 35 | 330 | 150 | 90 | 195 | 72 |
| 50 | | | | | |

CONEXIONADO CABLE 6 H.



Características técnicas

| | | | |
|---|------------------------------|--|--------------------------------------|
| Carga nominal (Cn) | 10, 12, 15, 20, 25, 35, 50 t | Resistencia de aislamiento (V. Test = 100V) | 4 GΩ |
| Sensibilidad | 2.0 mV/V ± 0.1% | Resistencia de entrada | 760 ± 20 Ω |
| Tolerancia de ajuste de cero | 1.5 % F.E. | Resistencia de salida | 700 ± 2 Ω |
| No linealidad | 0.022 % F.E. | Máxima carga de trabajo | 150 % F.E. |
| Histéresis | 0.027 % F.E. | Límite de carga sin pérdida de características | 180 % F.E. |
| Creep (30 minutos) | 0.02 % F.E. | Carga de rotura | 400 % F.E. |
| Efecto de temperatura sobre la sensibilidad | ± 0.023 % F.E. | Protección | IP67 |
| Efecto de temperatura sobre el cero | ± 0.019 % F.E. | Tipo cable | Flexible Ø6 6 x 0.25 mm ² |
| Rango de temperatura compensado | -10 .. 40 °C | Longitud de cable | 8 m |
| Rango de temperatura de servicio | -20 .. 60 °C | Material | Acero aleado |
| Máxima tensión de excitación | 12 V | Acabado | Níquel químico |

