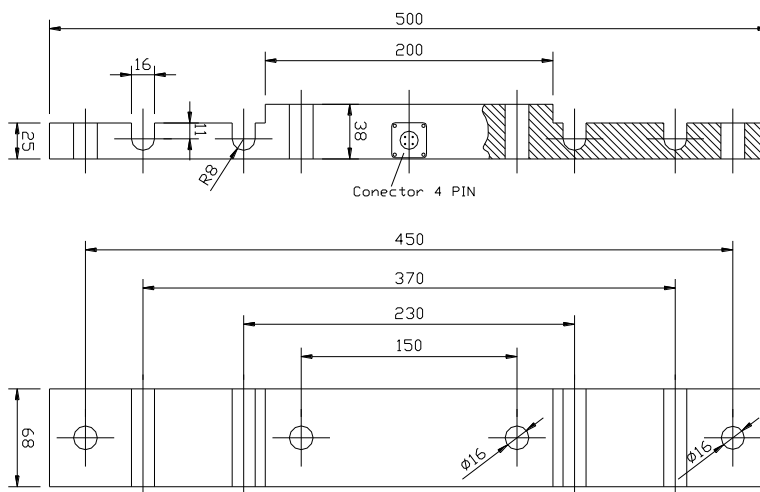




Dimensiones en mm. \ Dimensions in mm

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTIC

Carga nominal/Nominal load:	30-50-75-100-150-200-250 kg
Nº máximo de divisiones / No. of scale intervals maximum:	3000
Sensibilidad / Sensivity:	2mV/V
Tolerancia de la sensibilidad / Sensivity tolerance:	± 0,1 % (Carga nominal)
Deriva térmica sensibilidad / Temperature effect on sensivity: (-10...+50°C):	<±0.001%/°C
Deriva térmica del cero / Temperature effect on zero: (-10...+50°C):	<±0.002%/°C
Error máximo combinado / Maximum combined error:	<±0.02 (Carga nominal)
Creep / Creep over 30' 20 °C:	±0.02%
Resistencia de entrada / Input resistance:	386 ± 5 Ω
Resistencia de salida / Output resistance:	350 ± 5 Ω
Rango de alimentación / Range of excitation:	5..12 V
Temperatura de trabajo / Service temperature range:	- 10 a + 50 ° C
Carga máxima / Limit load :	150% (Carga nominal)
Carga de rotura / Breaking load :	200% (Carga nominal)
Longitud del cable / Cable length :	4 m

FABRICACION / MANUFACTURING

Soporte elástico de acero aleado / Measuring element from steel alloy

Sellado hermético / hermetically sealed

Tratamiento anticorrosión de níquel químico / Protected against corrosion by nickel-plated treatment

Estanqueidad IP 67 (DIN 40050) / Protected IP 67 (DIN 40050)



CONEXIÓN ELECTRICA / WIRING CONNECTION

Conexión eléctrica a 4 hilos / 4 wire electrical connection

PANTALLA: No conectada al cuerpo del transductor.

SHIELD: Not connected to transducer body.

Excitación / Excitation + Rojo / Red
 Excitación / Excitation - Negro / Black
 Señal / Signal + Verde / Green
 Señal / Signal - Blanco / White

REFERENCIAS / REFERENCES

COD: AE203702050 Célula de Carga CDFA-1 30 kg
 COD: AE203702051 Célula de Carga CDFA-1 50 kg
 COD: AE203702052 Célula de Carga CDFA-1 75 kg
 COD: AE203702053 Célula de Carga CDFA-1 100 kg
 COD: AE203702054 Célula de Carga CDFA-1 150 kg
 COD: AE203702055 Célula de Carga CDFA-1 200 kg
 COD: AE203702056 Célula de Carga CDFA-1 250 kg