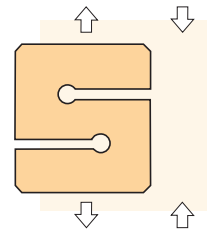
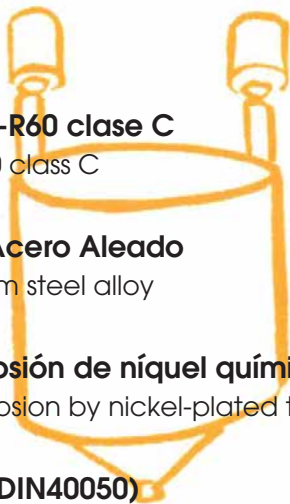


CARACTERÍSTICAS

- **Sellado Hermético**
Hermetically sealed
- **3000 divisiones OIML-R60 clase C**
3000 divisions OIML-R60 class C
- **Soporte Elástico de Acero Aleado**
Measuring element from steel alloy
- **Tratamiento Anticorrosión de níquel químico**
Protected against corrosion by nickel-plated treatment
- **Estanqueidad IP-67 (DIN40050)**
Protected against humidity IP-67 (DIN40050)

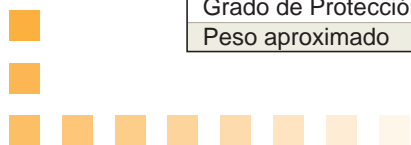


CAPACIDAD:
Capacity

30-50-100-150-300-500-750-1000-1500-2000-2500 Kg

RSC-1

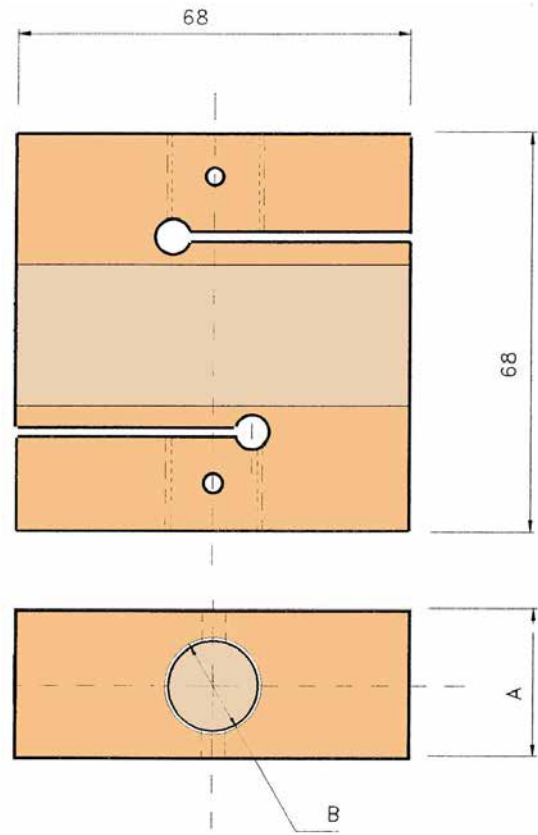
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Carga Nominal (E _{max})	30-50-100-150-300-500-750-1000-1500-2000-2500 Kg	Rated Capacity (E _{max})
Clase de Precisión OIML R60	C3	Accuracy Class OIML R60
Sensibilidad (S _n)	2 ± 0,1% mV/V	Rated Output (S _n)
V _{min}	E _{max} /10000	V _{min}
Resistencia de Entrada	386 ± 3Ω	Input Resistance
Resistencia de Salida	350 ± 3Ω	Output Resistance
Rango de la Tensión de Aliment.	5.. 10V	Excitation Voltage Range
Tensión Máxima de Aliment.	18V	Maximum Excitation Voltage
Resistencia de Aislamiento	>5000MΩ	Insulation Resistance
Efecto de la Temp. en el Cero	< ± 0,02% Sn/5°K	Temp. Effect on Zero
Efecto de la Temp. en la Sensibil.	< ± 0,005% Sn/5°K	Temp. Effect on Sensitivity
Compensación de Temperatura	-10.. +40°C	Temperature Limits
Temperatura de Servicio	-25.. +70°C	Service Temperature Range
Error Combinado	< ± 0,016% Sn	Total Error
Fluencia (30 minutos)	< ± 0,02% Sn	Creep in 30 minutes
Balance de Cero	< ± 1,5% Sn	Cero Offset
Carga mínima	0%	Minimum Dead Load
Carga de Servicio	120% E _{max}	Service Load
Carga Límite	150% E _{max}	Safe Load Limit
Carga de Rotura	>500% E _{max}	Breaking Load
Deformación Máxima a E _{max}	0,25 a 0,5 mm	Deflection at Rated Load
Grado de Protección (DIN 40050)	IP67	Protection Class (DIN 40050)
Peso aproximado	0,8 Kg	Weight, approx



DIMENSIONES

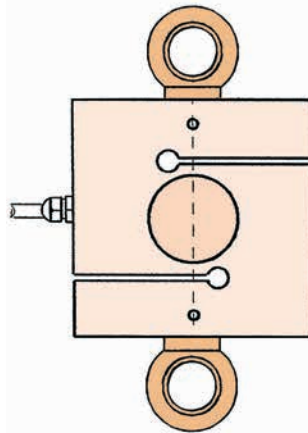
Dimensiones en mm

CAPACIDAD	A	B
30 Kg	12.5	M6
50 Kg	12.5	M6
100 Kg	12.5	M6
150 Kg	12.5	M6
300 Kg	20	M12
500 Kg	20	M12
750 Kg	25	M16
1000 Kg	25	M16
1500 Kg	25	M16
2000 Kg	25	M16
2500 Kg	25	M16



CONECTOR ENCHUFABLE IP67 (opcional)			
ALIMENTACIÓN(-)	IN- 2	1 +IN	ALIMENTACIÓN(+)
SALIDA mV(-)	OUT- 3	4 +OUT	SALIDA mV(+)

aplicación cáncamo



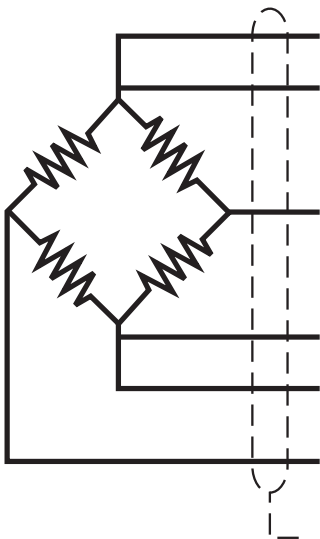
accesorio

RÓTULA

modelo RTSCM-8/12/16



CONEXIÓN ELÉCTRICA



	TRACCIÓN	COMPRESIÓN
+Sense	Amarillo / Yellow	Amarillo / Yellow
+In	Rojo / Red	Rojo / Red
+Out	Verde / Green	Blanco / White
-In	Negro / Black	Negro / Black
-Sense	Azul / Blue	Azul / Blue
-Out	Blanco / White	Verde / Green

Shield



SENSORES E INSTRUMENTACION
GUEMISA S.L. (N.I.F.: B-87969416)
 C/ De la Fundación 4 Bis - Planta 1º
 Oficina-2
 28522 Rivas Vaciamadrid (Madrid)
 Telf. 91 764 21 00
 ventas@guemisa.com