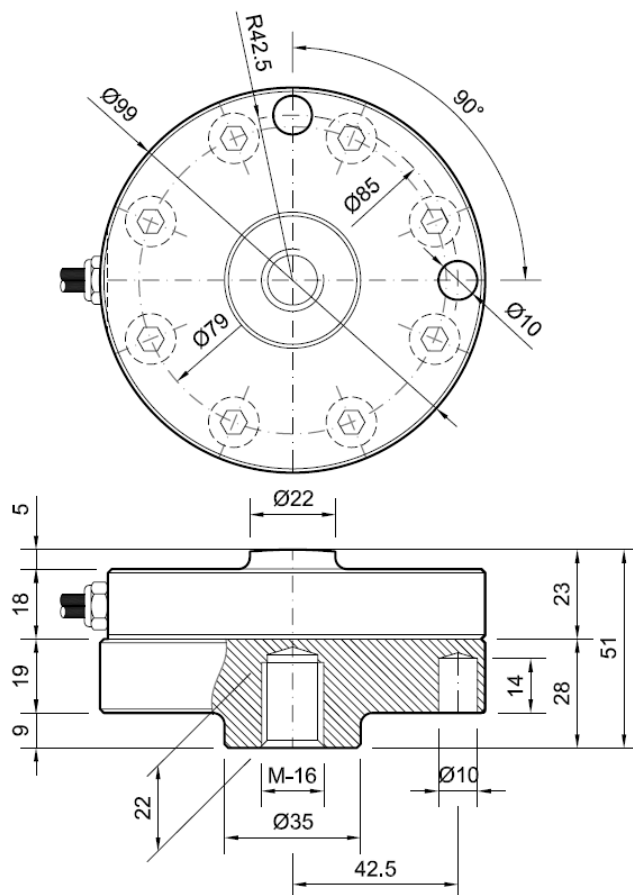


BP-2093 0.5 ... 5 t

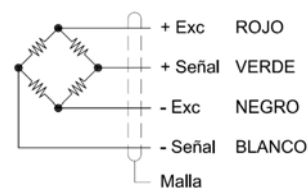


Dimensiones en mm.



- Célula de carga diseñada para trabajar a compresión.
- Se aplica habitualmente en la industria automovilística.

Esquema de conexionado



Características técnicas

Carga nominal (Cn)	0.5, 1, 3, 5 t	Máxima tensión de excitación	12 V
Sensibilidad	2,0 mV/V ± 0.4 %	Mín. Resistencia de aislamiento (V.Test = 100V)	4 GΩ
Tolerancia de ajuste de cero	5 % F.E.	Máxima carga de trabajo	150 % F.E.
Rango de temperatura compensado	-10..40 °C	Carga de rotura	>300 % F.E.
Rango de temperatura de servicio	-20..60 °C	Protección	IP67
No linealidad	0,044% F.E.	Tipo de cable	Ø6 4x0,22 mm ²
Error de histéresis	0,047 % F.E.	Longitud del cable	4 m
Resistencia de entrada	380 ± 10Ω	Material	Acero aleado
Resistencia de salida	350 ± 2Ω	Tratamiento acabado	Níquel químico