

PLT

"PLT": EQUIPO CÉLULAS EN ACERO NIQUELADO de 350 Ohm PARA EL MONTAJE DE BALANZAS DE PISO



Aptos para realizar plataformas de 4 células de carga de dimensiones y capacidad varias. El equipo consta de 4 células de carga de 350 Ohm, homologadas OIML y NTEP, de acero niquelado IP67, completas de pies de apoyo regulables y una caja de ecualización.

La solución ideal para
las aplicaciones industriales
avanzadas

CÉLULAS DE CARGA

- Mínimo intervalo de verificación: $V_{min} = E_{Max} / 10.000$
- Número máximo divisiones célula de carga: $n_{LC} = 3000$
- Error combinado: 0,017% de la capacidad máxima
- Sensibilidad: 2mV/V +/-0,5%C
- Compensación térmica: -10°C/+50°C
- Margen temperatura trabajo: -10°C/+40°C
- Creep carga nominal después de 30 min.: 0,02% de la capacidad máxima
- Tensión de alimentación máxima tolerable: 15 VDC
- Resistencia de entrada: $385 \pm 20 \text{ Ohm}$
- Resistencia de salida: $350 \pm 5 \text{ Ohm}$
- Resistencia de aislamiento >5000 MOhm
- Carga estática máxima: 150% de la capacidad máxima
- Carga de rotura 300% de la capacidad máxima
- Cable blindado: 6 pines, longitud 3.5m, diámetro 5mm

PIES DE APOYO

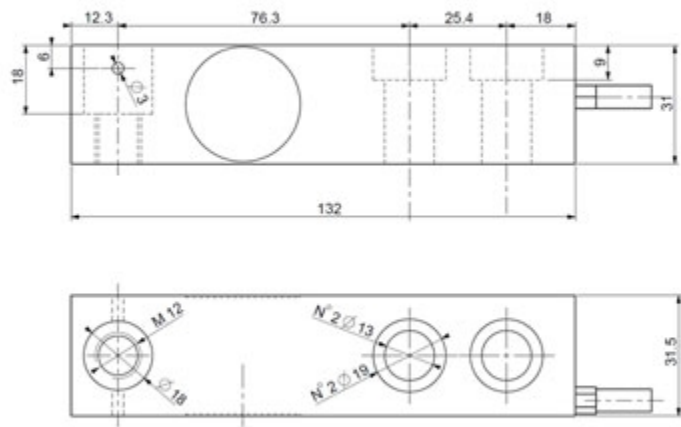
- Pies de apoyo ajustables en altura
- Estructura de acero niquelado
- Superficie de apoyo antideslizante
- Súper limpiable
- Equipado de serie de buje de bloqueo

CAJA SUMA

- Tarjeta interior para unión y ecualización
- Protección IP68
- 1 prensaestopas PG9 y 4 prensaestopas PG7

DIMENSIONES - DECODIFICACIÓN CABLE ESTÁNDAR

- NOTA: dimensiones indicadas en mm.



- Decodificación de los colores del cable estándar:

Color	Función
--	PANTALLA
AMARILLO	SEÑAL +
GRIS	SENSE +
MARRÓN	ALIMENTACIÓN +
BLANCO	SEÑAL -
VERDE	ALIMENTACIÓN -
ROSA	SENSE -



www.diniargeo.com

“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING,”

DINI ARGEO
FRANCE sarl
France

DINI ARGEO
GMBH
Germany

DINI ARGEO
UK Ltd
United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd
China

DINI ARGEO
OCEANIA
Australia



COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE