

PLT

"PLT": KIT CAPTEURS EN ACIER NICKELÉ DE 350 OHM POUR
PLATEFORMES AU SOL



Kit étudié pour réaliser des plateformes à 4 capteurs en différentes dimensions et capacités. Le kit est composé de 4 capteurs de 350 Ohm, homologués OIML et NTEP, en acier nickelé IP67, avec pieds rotulés et boîte d'egalisation en ABS IP67.

La solution idéale pour
les applications industrielles
évoluées

CARACTERISTIQUES DES CAPTEURS

- Echelon minimal de vérification E.v.: $V_{min} = E_{max} / 10.000$
- Nombre maximal de l'E.v.: $n = 3000$
- Erreur combinée: 0,017% de la capacité nominale
- Sensibilité nominale: $2 \text{ mV/V} \pm 0,5\%$
- Compensation de température $-10^{\circ}\text{C}/+50^{\circ}\text{C}$
- Température d'utilisation $-20^{\circ}\text{C}/+60^{\circ}\text{C}$
- Fluage sur 30 min $<0,02\%$ de la capacité nominale
- Tension d'alimentation maximale: 15 Vdc
- Résistance d'entrée $380 \pm 20 \text{ Ohm}$
- Résistance de sortie $350 \pm 5 \text{ Ohm}$
- Résistance d'isolement $>5000 \text{ MOhm}$
- Charge maximale admissible 150% de la capacité nominale
- Charge de rupture 300% de la capacité nominale
- Câble blindé 6 pôles, longueur 3.5m, diamètre 5 mm

PIEDS ARTICULES

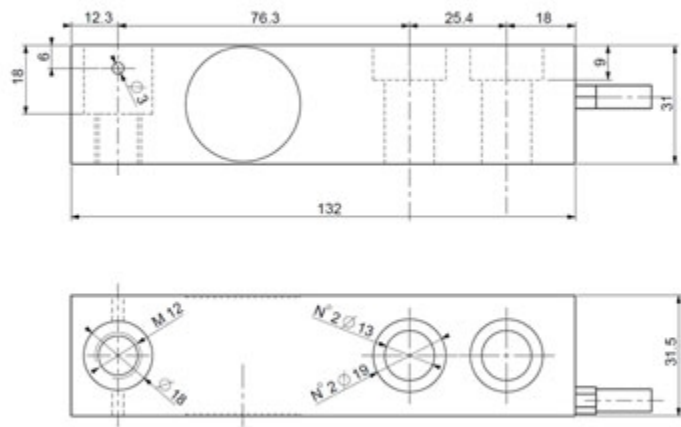
- Regulation en hauteur
- Corps en acier nickelé
- Base antiderapante
- Facile à stériliser
- Equipés des guides d'épaulement

BOITE D'EGALISATION

- Carte de raccordement interne avec egalisation des angles
- Degré de protection IP67
- 1 presse-étoupes PG9 et 4 presse-étoupes PG7

DIMENSIONS - DÉCODAGE CÂBLE STANDARD

- NOTE : dimensions en mm.



- Décodage des couleurs du câble standard

Couleur	Fonction
--	BLINDAGE
JAUNE	SIGNAL +
GRIS	SENSE +
MARRON	ALIMENTATION +
BLANC	SIGNAL -
VERT	ALIMENTATION -
ROSE	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