

PLK

"PLK-1": KIT CAPTEURS 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, en acier inox IP68, avec pieds rotulés en acier inox et boîte d'egalisation en ABS IP67.

La solution idéale pour
les applications industrielles
évoluées

CARACTERISTIQUES DES CAPTEURS

- Classe de précision C3
- Corps en acier inox, soudures par laser
- Degré de protection IP68
- Portée max de 300kg à 2000kg (pour chaque capteur)
- Echelon minimal de vérification E.v. : $V_{min} = E_{max} / 10.000$.
- Nombre maximal de l'E.v. : $n = 3.000$.
- Erreur combinée 0,017% de la capacité nominale.
- Sensibilité nominale 2 mV/V +/- 0,1%.
- Erreur relative de linéarité 0,0014% / °C.
- Erreur relative d'hystérésis 0,0014% / °C.
- Compensation de température -10°C/+40°C.
- Température d'utilisation -20°C/+60°C.
- Fluage sur 30 min 0,024% de la capacité nominale.
- Tension d'alimentation maximale 15 Vdc.
- Résistance d'entrée 385 ± 20 Ohm.
- Résistance de sortie 350 ± 5 Ohm.
- Résistance d'isolement > 5000 MOhm.
- Charge maximale admissible 150% de la capacité nominale.
- Charge de rupture 200% de la capacité nominale.
- Câble blindé 6 fils, longueur 5 m, diamètre 5 mm.

PIEDS ARTICULES

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

BOITE D'EGALISATION

- Carte de raccordement interne avec égalisation des angles
- Degré de protection IP67
- 5 presse-étoupes

DETAIL 1

IN +	BROWN
IN -	GREEN
SIG (OUT) +	YELLOW
SIG (OUT) -	WHITE
SENSE +	GRAY
SENSE -	ROSE
SHIELD	METAL



“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