DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

RL5426

CAPTEURS A COLONNE RICE LAKE, EN ACIER INOX, SERIE "RL5426"

Capteur compression pour les ponts bascules approuvées CE-M, les réservoirs, les silos et les témies. En acier inox, avec un degré d'étanchéité IP69K, 6000 divisions.

PORTEE : 20 t, 30 t, 40t, 50 t.

OIML R60. Classe de précision **C6**.

Entierement en acier INOX. Degré de protection IP69K.

Câble de 20 m.

Hauteur 118,5 mm.

La solution idéale pour les applications industrielles évoluées

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

METROLOGIE

- Capacité nominale (F.S.): 20t, 30t, 50t
- Erreur combinée: 0,015 %F.S.
- Fluage (Après 30 min.): 0,01 %F.S.
- Effet de la temp. sur le zéro: 0,01 %F.S./5°C
- Effet de la temp. sur la sensibilité: 0,008 %F.S./10°C

MÉTROLOGIE LÉGALE OIML R60

- Vmin= Emax/18000
- Classe de précision: C6
- Nombre max. d'échelons: 6000e OIML

ELECTRONIQUES\MECHANIQUES

- Circuit de protection contre les foudres et les surtensions
- Plage de tension d'alimentation: 5÷15 Vdc
- Sensibilité nominale à F.S.: 2 ± 0.1% mV/V
- Résistance d'entrée: 800 ± 3Ω
- Résistance sortie: 700 ± 3Ω
- Résistance d'isolement: 5000MΩ
- Plage de temp. de fonctionnement: -35 ~ +70°C
- Plage de temp. compensée pour homologation: -10 ~ +40 °C
- Plage de temp. de stockage: -40° ~ +80°C
- Charge normale: 120% F.S.
- Charge limite admissible: 150% F.S.
- Charge ultime avant rupture: 300% F.S.
- Degré de protection IP69K
- Corp en acier inoxidale
- Câble blindé à 6 pôles, l= 20 m, diamètre 6,5 mm
- Embases sphériques à centrage automatique
- Self-centring spherical bases
- Dotés de système anti-rotation, à associer à des cups 173798 en vue d'un bon fonctionnement

CONNECTION

Table Couleurs RL5426	
ROUGE	ALIMENTATION +
NOIR	ALIMENTATION -
VERT	SIGNAL +
BLANC	SIGNAL -
JAUNE	SENSE +
BLEU	SENSE -
METAL	Blindage

KIT D'INSTALLATION

- Le kit 173798 permet une installation parfaite des capteurs RL5426 au-dessous du plateau du pont bascule.
- Le kit se compose d'un cup supérieur et d'un cup inférieur avec système anti-rotation. Tous les composants sont réalisés en acier INOX. Les deux cups sont spécialement conçus en vue d'un fonctionnement optimal en association des embases sphériques à centrage automatique de la cellule, ce qui en autorise une bonne oscillation et un retour en position.

VERSIONS

Versions disponibles

Codice	Max (kg)
177965	40 000

www.diniargeo.com

DINI ARGEO FRANCE sarl	DINI ARGEO GMBH	DINI ARGEO UK Ltd	DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd	DINI ARGEO OCEANIA
France	Germany	United Kingdom	China	Australia

DINI ARGEO
A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

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

Les renseignements techniques et les images peuvent être sujets à modification et amélioration sans préavis de notre part.