

DGT1P

DGT1P - TRANSMETTEUR / INDICATEUR DE POIDS NUMÉRIQUE À PANNEAU



Transmetteur/indicateur à panneau avec boîtier en aluminium. Idéal comme microcontrôleur dans les systèmes de pesage et de dosage industriels, il permet une intégration plus facile et plus sûre du pesage dans tout système d'automatisation. Jusqu'à 2 entrées et 6 sorties numériques programmables.

Homologations :

**CE-M EN 45501, OIML R-76, OIML R-61 (MID),
OIML R-51 (MID)**

La solution idéale pour
les applications industrielles
évoluées

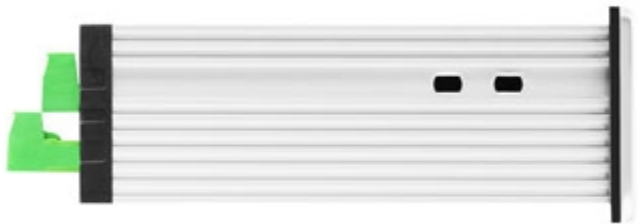
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Alimentation : 12-24 Vdc
- Convertisseur : A/D 24 bit avec 1 canal
- Nombre maximal de balances : 1
- Connexion des capteurs de charge : 4 ou 6 fils (avec sense)
- Vitesse du convertisseur: 400 Hz
- Fréquence d'échantillonnage sélectionnable: jusqu'à 400 conv./sec.
- Affichage : jusqu'à 800.000d
- Sensibilité minimale : 0,01 $\mu\text{V/d}$ (0,03 $\mu\text{V/e}$)
- Résolution : 3.000.000 points
- Linéarisation : jusqu'à 8 points
- Capteurs connectables : jusqu'à 16 capteurs de 350 Ω
- Ports série : 1 port RS485
- Sortie analogique : optoisolée à 16 bit (Modèle DGT1PAN) au choix 0-5Vdc, 0-10Vdc, 4-20mA ou 0-20mA.
- Sorties numériques : n. 2 sorties (jusqu'à 6 en option), photomosfet opto configurables
- Entrées numériques : n. 2 entrées, opto configurables
- Boîtier : aluminium. Dimensions: 100 x 53 x 136 mm(lxhxl). Gabarit de perçage: 92 x 44 mm(lxh)
- Étalonnage :
 - Théorique (mV/V)
 - Avec des poids-étalons
- Fonctions du clavier : mise à zéro, tare, mode de fonction, impression, envoi manuel des données, On / Stand by
- Fonctions du programme : Setpoints, Haute résolution, Peak, Mémoire Alibi, Conversion de l'unité de mesure
- Clavier : mécanique à 5 touches, étanche
- Écran : à LED rouges de 14,2 mm

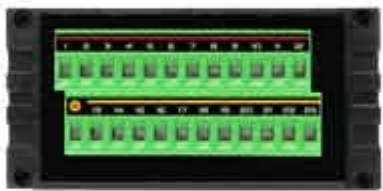
CERTIFICATIONS PRINCIPALES

- CE-M EN 45501
- OIML R76
- OIML R61 - MID
- OIML R51

DETAIL 1



DETAIL 2





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