

Information générale

PWS29720241009

Le transmetteur de pesage E LINK 3000 Canopen peut être intégré dans tous les systèmes de régulation et de supervision industriel et il dispose de 5 configurations électroniques différentes et de 5 boîtiers différents pour chaque exigence d'installation. L'émetteur de poids E LINK 3000 Canopen peut être configuré par un ordinateur avec l'aide d'un logiciel dédié ou directement par le Master avec le protocole de communication. Ses principales fonctions sont les suivantes: diagnostic des défauts sur site et à distance, fonction d'émulation de cellules défectueuse et exclusion par le système de pesage avec le réétalonnage automatique du nouveau capteur. Le transmetteur du poids E LINK 3000 Canopen a deux ports série : COM1 : RS232 pour la configuration des paramètres par l'ordinateur et Canopen. E LINK 3000 Canopen dispose de connecteur Sud-D 9 pôles pour le raccordement électrique aux capteurs de force..



CANopen GSD file: [elink_3000_canopen_gsd.zip](#)

Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

Caractéristiques techniques

PWS29720241009

| | |
|--|---|
| Sensibilité d'entrée: | 0.003 μ V/count |
| Non-linéarité de la pleine échelle: | < 0.01% |
| Dérive thermique: | < 0.003% FS/°C |
| Convertisseur A/D: | 24 bits |
| Résolution interne: | > 16.000.000 points |
| Température de fonctionnement: | -10 ÷ +50°C |
| Température de stockage: | -20 ÷ +70 °C |
| Tension d'excitation: | 5 Vdc |
| Port série: | COM1: RS232 (for configuration parameteRS from a PC); COM2: Canopen |
| Source de courant: | 12 ÷ 24 Vcc |
| Conformité réglementaire: | EN 61000-6-3, EN 61000-6-2 |
| Fieldbus: | Canopen |
| Dimensions: | 130x100x60 mm (WxHxD) card of support for DIN rail |
| Nombre de lectures par seconde: | 0.1 ÷ 72 based on the number of cells and on the digital filter value |
| Signal d'entrée des capteurs: | -5 mV/V ÷ +5 mV/V |

Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).