



ANALYSE

INSTRUMENT DE MESURE À DOUBLE PARAMÈTRE ModBus



DESCRIPTION

Le Kontrol 102 est un instrument de contrôle avancé, conçu pour des applications nécessitant une précision élevée. Il est doté d'un grand écran graphique rétroéclairé avec un contraste élevé, qui change de couleur selon les conditions de fonctionnement. Disponible en deux formats, il s'adapte aussi bien aux installations murales qu'aux panneaux. Ces caractéristiques en font un outil polyvalent adapté à divers environnements professionnels exigeants.

FONCTIONNEMENT ET CARACTÉRISTIQUES

Le fonctionnement du Kontrol 102 repose sur sa capacité à mesurer simultanément deux paramètres distincts, ce qui le rend particulièrement pertinent pour les applications industrielles. Son écran de 240×128 pixels assure une lecture claire et simultanée des mesures. En termes de sorties, il est équipé de quatre relais d'état, deux

sorties 4-20mA, et deux sorties de fréquence, toutes programmables. L'intégration d'un algorithme PID permet un contrôle précis des processus. Tous les modèles sont équipés d'un port série RS485 ModBus avec protocole RTU/ASCII.

APPLICATIONS

Le Kontrol 102 est idéal pour le traitement de l'eau et d'autres applications industrielles nécessitant des mesures précises et fiables. Grâce à ses relais programmables, il peut être utilisé pour des opérations complexes comme le lavage des sondes ou la régulation de la température.

seko

SEKO
42 rue de Lamirault
77090 Collégien
Tél. : 01 60 05 90 60
contact@seko.fr
<https://www.seko.com>