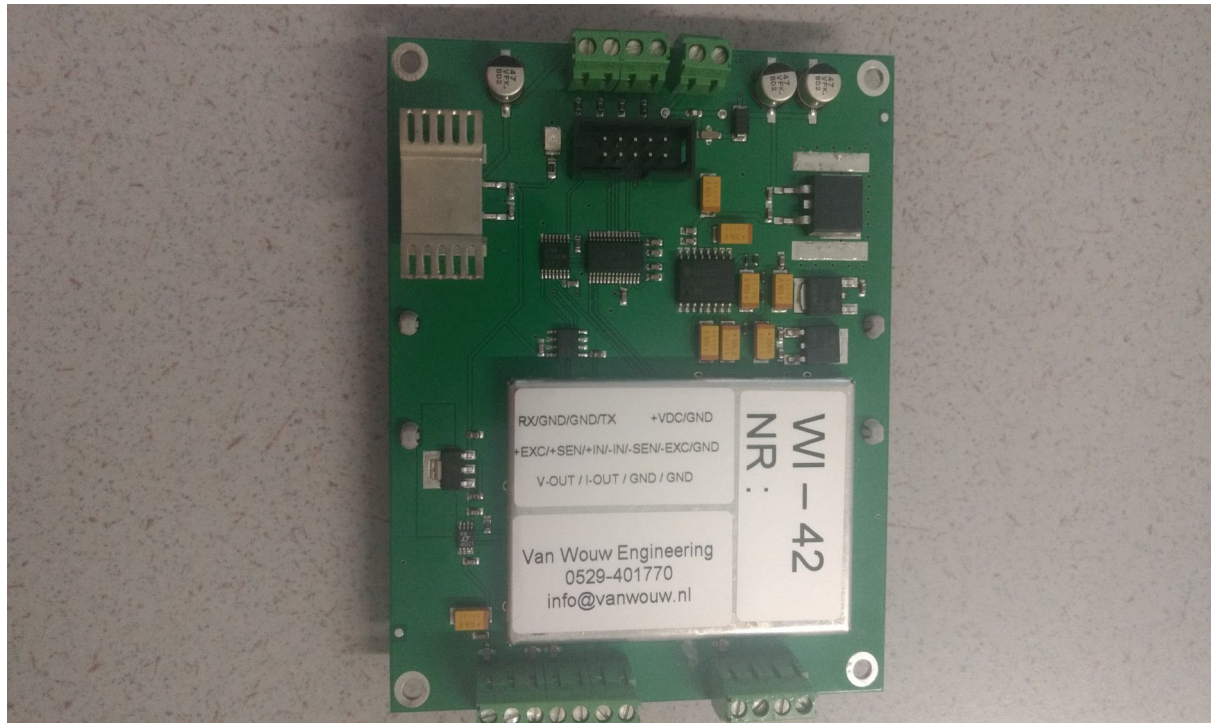


WI-42 Weegversterker



De industriële weegversterker is ontworpen voor precisieweegsystemen voor industriële controle. Deze unit is geschikt voor communicatie via RS232 met een PC of andere compatibel apparaten of met een PLC en biedt 1 onafhankelijke "full-bridge" weegversterker. Er kunnen meerdere units worden toegepast in een systeem waarbij men door middel van software meerdere com poorten kan selecteren.

Technische gegevens:

Voeding weegbrug	: 5 V DC. met sense
Stroomopname	: 65 mA met 4 krachtopnemers $\geq 350 \Omega$
Nauwkeurigheid	: < 0.02 % FS.
Externe voeding	: 12 tot 24VDC @ 210mA
Resolutie	: 24 bit 8,3 miljoen delen
Sample frequentie	: 100 Hz
Minimaal toelaatbaar signaal niet OIML	: 0,1 microvolt
Beschermingklasse	: nvt printplaat

Opties:

- Ijkwaardig klasse III 10.000 delen
- PC software Link, softwarepakket voor communicatie weegversterker
- Analooog uitgangssignaal 16 bits 4-20mA of 0-10V, 100 Hz, max cl 500 ohm
- Externe voeding