

# Grafische schrijver recorders

## Weergave, opslag en overdracht van gegevens



Plastic molding - Metaal - Halfgeleider - Voedsel & drank - Farmaceutische - Laboratorium



Functies papierloze recorder:

- 6.4" kleur TFT LCD met 640X480 pixels resolutie
- **6 or 18 geïsoleerd analoge ingang kanalen**
- Plug & Play ondersteund I / O kaart, 6 Slots
- Configureerbare gebruikerskaart I / O
- Zachte toetsen gecombineerd met interactieve dialoogvenster
- LCD sluit automatisch af vandoor LCD leven wordt verlengd
- Verticale trend, horizontale trend, staafdiagram, numerieke of gemengd
  
- Gegevens opslaan in Flash-ROM, Compact Flash-kaart of PC
- Standard Ethernet en optioneel RS-232 / 422 / 485
- Snelle sampling rate
- Programmeerbare Filter of bewegende gemiddelde bemonsteringsmethode
- Statistieken met Instant, gemiddelde min/ maximum waarden
- Programmeerbare Alarmen en berichten beschikbaar
- Draagbare of Bench top montage kit



Functies grafiek recorder:

- Economisch
- 6-kanalen dotting
- Korte diepte 150mm
- Gewicht 1.5kg
- Stof-proof. IP-65 waterbestendigheid Standard RS-232 Communicatie interface (optioneel RS-485 modbus RTU)
- Universal ingang en bereik
- UL, CSA, CE goedgekeurd

W.i.T.D services

Handelsweg 6H

1785 AE Den Helder, Nederland

KvK: 37120693

Tel: +31-(0)223-707424

E-mail: [witd@waalamo.com](mailto:witd@waalamo.com)

Website: <http://witd.waalamo.com>



**W.i.T.D** services  
YOUR-

"Meten is meten"

**Ook voor uw HMI's, data recorders, draadloos communicatie, temperatuur regelaars en engineering advies**

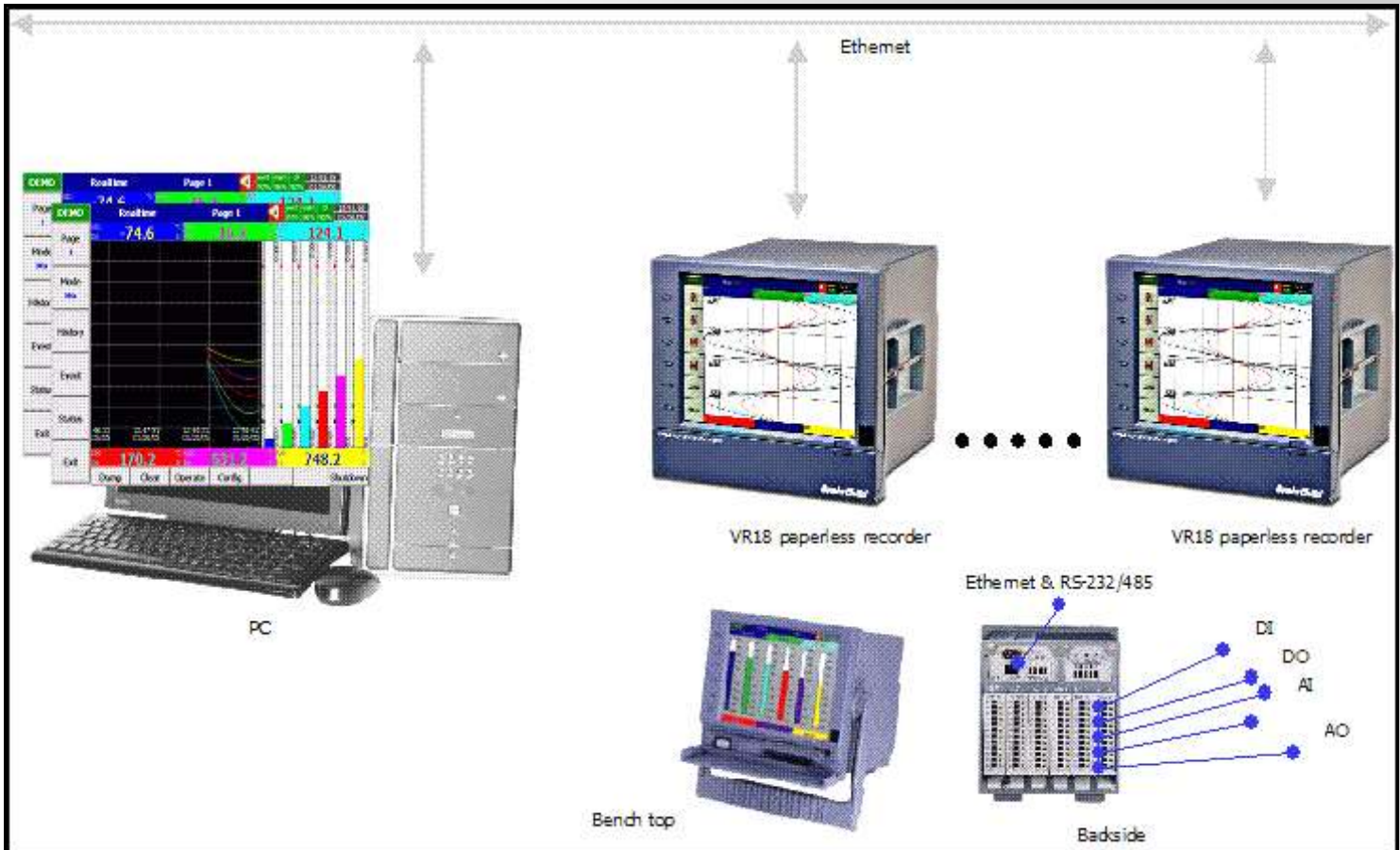
## Specificaties Grafiek Recorders

### 6 of 18 papierloze recorder

Vermogen	90-250VAC of 20-28VAC of 11-18,18-36 of 36-72VDC, max. 30W
Display	6.4" TFT LCD, 640X480 pixel resolutie, 256 kleuren
Communicatie	Modbus TCP/IP, 10 Base T
Serieel	Optioneel RS-232, RS-485 of RS-422, Modbus RTU 300-38400 bps/data Bits: 7, 8/pariteit: geen, oneven, zelfs/stop bits: 1, 2
Geheugen	8MB opslaggeheugen aan boord 128, 512 MB, 1 GB CF (Compact Flash) kaarten
Analoge in kaarts	1,2 or 3 ingangen, 18 bit, 5 monsters/sec. TC, RTD, V, mV of mA ingang selecteerbare
Analoge uit V	3 uitgangen, 15 bit, laden weerstand 10K ohms
Analoge uit A	3 uitgangen, 15 bit, laden weerstand 0-500 ohms
Digitaal in	6 kanalen: -5 to 0.8V=low, 2 naar 5V=high
Digitaal out	6 kanalen: Normaal open 240VAC-5A
Afmetingen	166(W) x 144(H) x 174(D) mm, Bench top 166(W) x 19(H) x 194(D) mm

### 6 kanalen grafiek recorder

Vermogen	100-240VAC (50/60Hz), 25VA max.
Communicatie	RS-232C (Standard), RS-485 (Modbus RTU: Optie)
Ingangen	$\pm 10\text{mV}$ , 0-20mV, 0-50mV, $\pm 1\text{V}$ , 1-5V, thermokoppel or RTD
Prestaties	$\pm 0.2\% \pm 1$ digit max. voor Digital indicator/printen
Afdrukken	Dotting met 6 kleuren lint. Papier 16m x 100m, 10-1500mm/hr
Alarmen	6 relay uit (ingebouwde optie), max. 30VDC-3A/250VAC-3A
Structuren	Panel mount, voor panel: stof en watert-dicht (IP-65)
Afmetingen	144(W) x 144(H) x 150(D) mm, 1.5 Kg



WITD services

YOUR-  
TECH "Groen begint bij meten"

(Onder voorbehoud drukfouten)

<http://witd.waalmo.com>