

AANSLUITSCHEMA RG1350

4-20 mA DATALOGGER (USB-4)



Aansluiting op CO₂ gerelateerd:

Aansluiting datalogger direct op GT3100 transmitter:

Kabel rood (1) aansluiten op GT3100 aansluitpunt 3 (CO₂)

Kabel Zwart (2) aansluiten op GT3100 aansluitpunt 2 (GND)

De plus (+) van de voeding 24V op GT3100 aansluitpunt 1 (+Vcc)

De min (-) van de voeding 24V op GT3100 aansluitpunt 2 (GND)

Aansluiting op EC gerelateerd:

Aansluiting datalogger direct op EC3000 EC-controller:

Verwijder 2 x weerstand 3 - 4 5 - 6

Kabel Rood (1) aansluiten op EC3000 aansluitpunt 2 (-)

Kabel Zwart (2) aansluiten op de min (-) aansluitpunt voeding 24V

De plus (+) van de voeding 24V op EC3000 aansluitpunt 1 (+)

Aansluiting datalogger direct op EC3005 EC-controller:

Verwijder weerstand tussen 11 - 12

Kabel Rood (1) aansluiten op EC3005 aansluitpunt 11 (REC +)

Kabel Zwart (2) aansluiten op EC3005 aansluitpunt 12 (REC -)

De plus (+) van de voeding 220V op EC3005 aansluitpunt 3 (220)

De min (-) van de voeding 220V op EC3005 aansluitpunt 1 (0)

Grond van de voeding 220V op EC3005 aansluitpunt 4 (⊥)



Aansluiting datalogger direct op EC-controller EC3040:

Kabel Rood (1) aansluiten op EC3040 aansluitpunt 15 (R1+)
Kabel Zwart (2) aansluiten op EC3040 aansluitpunt 16 (R Ø-)
De plus (+) van de voeding 220V op EC3040 aansluitpunt 1 (L)
De min (-) van de voeding 220V op EC3040 aansluitpunt 2 (N)
Grond van de voeding 220V op EC3040 aansluitpunt 3 (⊥)

Aansluiting op Licht gerelateerd:

Aansluiting datalogger direct op LX5500 PAR sensor:

Kabel Rood (1) aansluiten op sensor min (-) aansluitpunt 2
Kabel Zwart (2) aansluiten op de min (-) voeding 24V
De plus (+) van de voeding 24V op sensor plus (+) aansluitpunt 1

Aansluiting datalogger op LX5510 LUX- sensor Transmitter:

Kabel Rood (1) aansluiten op print aansluitpunt plus (+)
Kabel Zwart (2) aansluiten op print aansluitpunt min
De plus (+) van de voeding 24V op print aansluitpunt +
De min (-) van de voeding 24V op print aansluitpunt JP 1

Aansluiting op Niveau gerelateerd:

Aansluiting datalogger direct op NT5000/NT5010 Niveau sensor:

Kabel Rood (1) aansluiten op zwarte sensordraad
Kabel zwart (2) aansluiten op de min (-) voeding 24V
De plus (+) van de voeding 24V op rode sensordraad

Aansluiting op pH gerelateerd:

Aansluiting datalogger direct op PH3000 pH-controller:

Kabel Rood (1) aansluiten op PH3000 aansluitpunt 2 (-)
Kabel Zwart (2) aansluiten op de min (-) aansluitpunt voeding 24V
De plus (+) van de voeding 24V op PH3000 aansluitpunt 1 (+)

Aansluiting datalogger direct op PH3001 pH-controller:

Kabel Rood (1) aansluiten op PH3001 aansluitpunt 2 (-)
Kabel Zwart (2) aansluiten op min (-) aansluitpunt voeding 24V
De plus (+) van de voeding op PH3001 aansluitpunt 3 (+)

Aansluiting datalogger direct op PH3005 pH-controller:

Verwijder weerstand tussen 11 – 12

Kabel Rood (1) aansluiten op PH3005 aansluitpunt 11 (REC +)

Kabel Zwart (2) aansluiten op PH3005 aansluitpunt 12 (REC -)

De plus(+) van de voeding 220V op PH3005 aansluitpunt 3 (220)

De min (-) van de voeding 220V op PH3005 aansluitpunt 1 (0)

Grond van de voeding 220V op PH3005 aansluitpunt 4 (⊥)

Aansluiting datalogger direct op PH3007 pH-controller:

Verwijder weerstand tussen 13 – 14

Kabel Rood (1) aansluiten op PH3007 aansluitpunt 13 (REC +)

Kabel Zwart (2) aansluiten op PH3007 aansluitpunt 14 (REC -)

De plus(+) van de voeding 220V op PH3007 aansluitpunt 3 (220)

De min (-) van de voeding 220V op PH3007 aansluitpunt 1 (0)

Grond van de voeding 220V op PH3007 aansluitpunt 4 (⊥)

Aansluiting datalogger direct op PH3020 pH-controller:

Kabel Rood (1) aansluiten op PH3020 aansluitpunt 14 (R1+)

Kabel Zwart (2) aansluiten op PH3020 aansluitpunt 16 (R0-)

De plus(+) van de voeding 220V op PH3020 aansluitpunt 3 (220 V)

De min (-) van de voeding 220V op PH3020 aansluitpunt 1 (0)

Grond van de voeding 220V op PH3020 aansluitpunt 4 (⊥)

Aansluiting datalogger direct op PH3030 pH-controller:

Kabel Rood (1) aansluiten op PH3030 aansluitpunt 14 (R1+)

Kabel Zwart (2) aansluiten op PH3030 aansluitpunt 16 (R0-)

De plus(+) van de voeding 220V op PH3030 aansluitpunt 3 (220 V)

De min (-) van de voeding 220V op PH3030 aansluitpunt 1 (0)

Grond van de voeding 220V op PH3030 aansluitpunt 4 (⊥)

Aansluiting datalogger direct op PH3040 pH-controller:

Kabel Rood (1) aansluiten op PH3040 aansluitpunt 15 (R1+)

Kabel Zwart (2) aansluiten op PH3040 aansluitpunt 16 (R0-)

De plus (+) van de voeding 220V op PH3040 aansluitpunt 1 (L)

De min (-) van de voeding 220V op PH3040 aansluitpunt 2 (N)

Grond van de voeding 220V op PH3040 aansluitpunt 3 (⊥)



Aansluiting op Tensio gerelateerd:

Aansluiting datalogger direct op tensiometer GV5700/5710/5720:

Kabel rood (1) aansluiten op tensiometer aansluitpunt 2

Kabel Zwart (2) aansluiten op de min (-) voeding 24V

De plus (+) van de voeding 24V op tensiometer aansluitpunt 1

Aansluiting datalogger direct op tensiometer GV5800:

Kabel Rood (1) aansluiten op tensiometer aansluitpunt 4

Kabel Zwart (2) aansluiten op de min (-) voeding 24V

De plus (+) van de voeding 24V op tensiometer aansluitpunt 1

Aansluiting datalogger direct op tensiometer ST5700:

Kabel Rood (1) aansluiten op tensiometer aansluitpunt 4

Kabel Zwart (2) aansluiten op de min (-) voeding 24V

De plus (+) van de voeding 24V op tensiometer aansluitpunt 1

