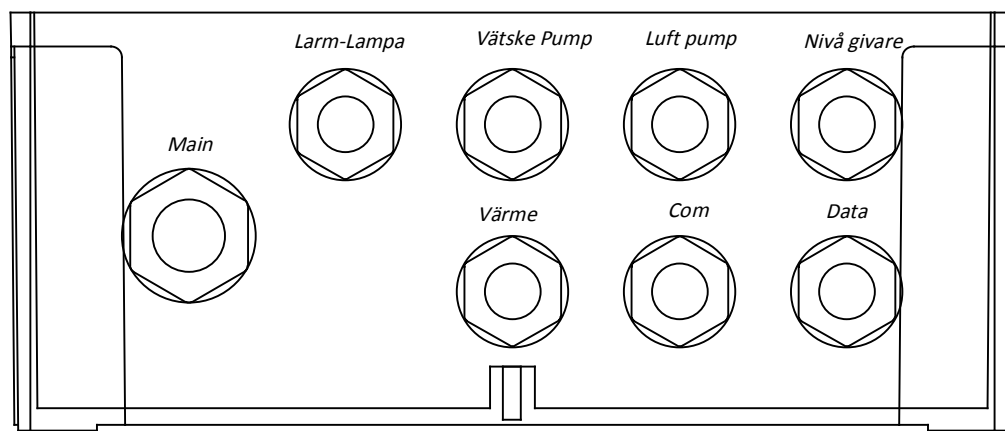
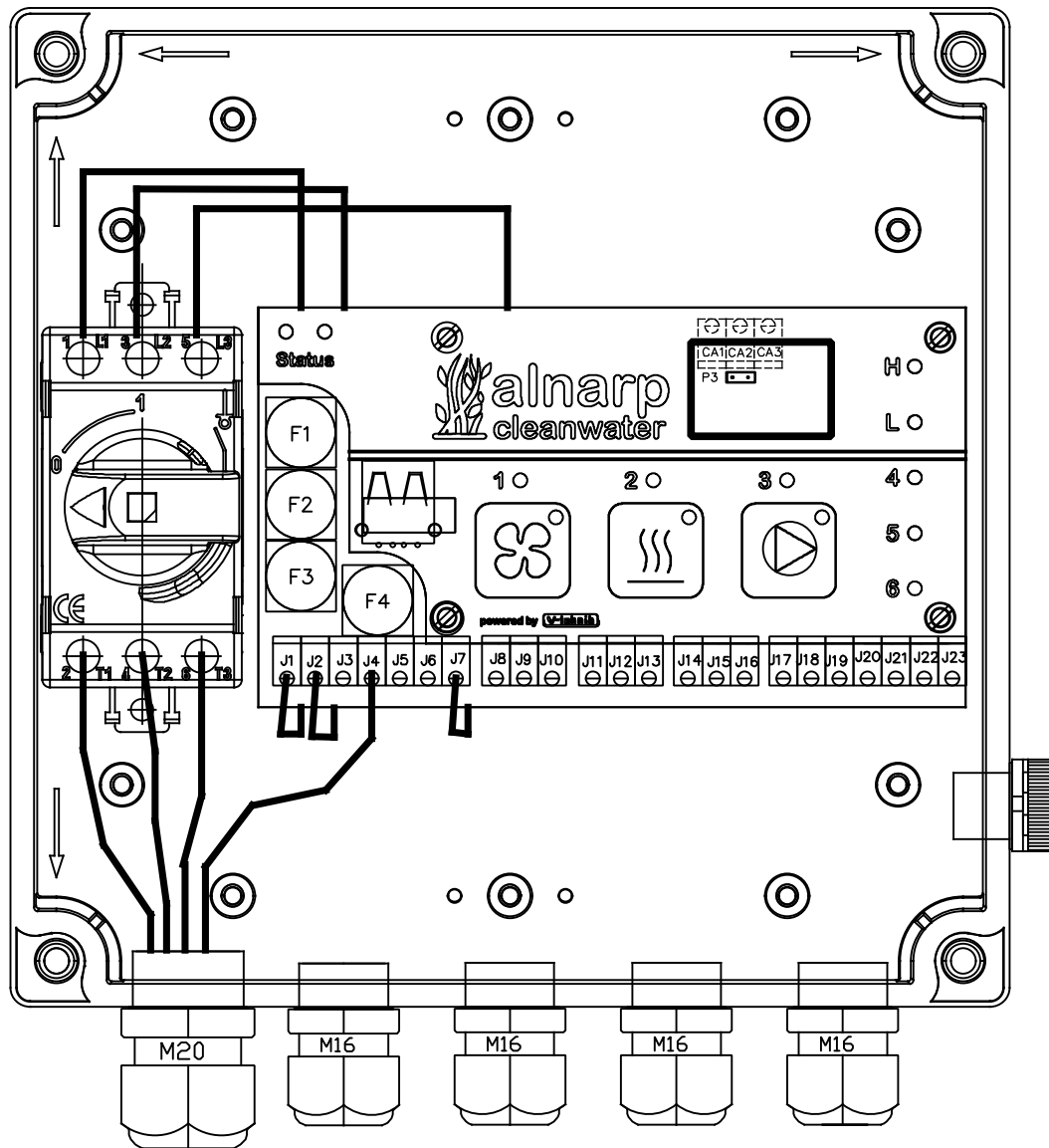


Inkopplingsanvisning ACT Styrbox (ver 2) Standalone samt Nätverk CAN - MASTER



Modul Act-Intelligent

Plint	Styrenhet Act-Intelligent
J1	L1 (Drivfas) från Brytare
J2	L2 (Larm-fas) från Brytare
J3	Larm Lampa
J4	PE Skyddsjord
J5	PE Skyddsjord
J6	N Nolla (larmlampa)
J7	N Nolla (inkommande)
J8	Pump (Nolla)
J9	PE Skyddsjord
J10	Pump
J11	Luftpump (Nolla)
J12	PE Skyddsjord
J13	Luftpump
J14	Värmare (Nolla)
J15	PE Skyddsjord
J16	Värmare
J17	Nivågivare Lågnivå
J18	Nivågivare Referens
J19	Nivågivare Högnivå
J20	Skärm nivåkabel
J21	Temperatur ingång
J22	Jord tempgivare
J23	+12v tempgivare
CA1	CAN L (CAN Bus / Data)
CA2	CAN H (CAN Bus / Data)
CA3	GND (CAN Bus / Data)

Huvudbrytare

Plint	Benämning
T1	L1 Inkommande fas 1
T2	L2 Inkommande fas 2
T3	N Inkommande nolla
Styrenhet Act-Intelligent	
L1	Ansluts mot J1 (fas1)
L2	Ansluts mot J2 (fas2)
L3	Ansluts mot J7 (nolla)

Säkringar

Enheten skall avsäkras enligt
 F1, F3, F4 = 800mA Snabb
 F2 = 4A Snabb

Strömförsörjning

Plint	Funktion Act-Intelligent
J1	L1 Drivfas från Brytare
J2	L2 Larmfas från Brytare
J4	PE Skyddsjord
J7	N Nolla från Brytare

Larmlampa

Plint	Funktion Act-Intelligent
J3	Larm Lampa
J5	PE Skyddsjord (Larmlampa)
J6	Larmlampa (Nolla)

Utgångar

Plint	Funktion Act-Intelligent
J8	Pump (Nolla)
J9	PE Skyddsjord
J10	Pump
J11	Luftpump (Nolla)
J12	PE Skyddsjord
J13	Luftpump
J14	Värmare (Nolla)
J15	PE Skyddsjord
J16	Värmare

Observera!

Nollledare/returledare är specifik för varje förbrukare och får inte kombineras. Detta då strömmätning för varje förbrukare mäts i kortet via dess noll-plint mot inkommande nolla ifrån central.

Ingångar

Plint	Funktion Act-Intelligent
J17	Nivågivare Lågnivå
J18	Nivågivare Referens
J19	Nivågivare Högnivå
J20	Skärm nivåkabel
J21	Temperatur ingång
J22	Skyddsjord (jord)
J23	+12v, tempgivare
CA1	CAN L (CAN Bus / Data)
CA2	CAN H (CAN Bus / Data)
CA3	GND (CAN Bus / Data)

Surface treatment

Material



General surface roughness

Scale

Article no.

Styrenhet A1008501
Styrskåp A1008511



Drawn

Date

Name

2020-02-10

JW

V-Teknik Elektronik AB
Forskaregatan 1, 27538 Sjöbo



Tolerances
(where not stated)
ISO 2768
M

Inkoppling ACT

Mk Bottom PCB C1008534-03
Mk Top PCB C1008334-06
A1008501-0X

Size

Drawing No.

C1008563-04

Page

1 - 1