

Terminaloversikt CS 500

110232

J1

1	PE
2	L
3	N
4	L til EV element
5	N til EV element
6	L til FV element/Rotor
7	N til FV element/Rotor
8	L til Spjeld (ON/OFF)
9	L til Spjeld
10	N til Spjeld
11	L til M1 vifte
12	N til M1 vifte
13	NC
14	L til M2 vifte
15	N til M2 vifte
16	NC

J6

1	0-10V M1 vifte	2	Start/stopp M1 vifte
3	G0	4	Motorvern in
5	EB1 10V	6	G0
7	0-10V M2 vifte	8	Start/stopp M2 vifte
9	G0	10	Filtervakt P1 in
11	G0	12	Filtervakt P2 in
13	EB1 Pulserende	14	G0
15	0-10V Kjøle	16	G0

J2

1	L til trafo
2	N til trafo
3	M1 hastighet 1
4	M1 hastighet 2
5	M1 hastighet 3
6	M2 hastighet 1
7	M2 hastighet 2
8	M2 hastighet 3

J5

1	B1 till.føler inn	2	G0
3	B5 vanntemp.føler inn	4	G0
5	F10 inn	6	F10 ut
7	F11 inn	8	G0
9	EB1 0-10V ut	10	G0
11	M4 Varmegj.v. 0-10V ut	12	G0
13	Rotor alarm in	14	G0
15	Stopp →G0	16	Hast 3 →G0

J3

1	A alarm
2	B alarm
3	Driftsignal ut
4	Driftsignal/alarm inn
5	NC
6	Kjøle DX1 ut
7	Kjøle DX2 ut
8	Signal til kjøle inn

J4

1	Hastighet 1 →G0	2	Hastighet 2 →G0
3	Ekst. brann →G0	4	EB1 av →G0
5	Børverdi temp 0-10V	6	G0
7	Temp tilluft 0-10V ut	8	Avtrekk 0-10 ut
9	Temp uteluft 0-10V ut	10	G0
11	B3 følger avtrekk inn	12	G0
13	B4 følger uteluft inn	14	Behovsstyr till 0-10V
15	G0	16	Behovsstyr avtr 0-10V

Terminal guide CS 500

110232

J1

1	PE
2	L
3	N
4	L to EV element
5	N to EV element
6	L to FV element/Rotor
7	N to FV element/Rotor
8	L to Damper (ON/OFF)
9	L to Damper
10	N to Damper
11	L to M1 fan
12	N to M1 fan
13	NC
14	L to M2 fan
15	N to M2 fan
16	NC

J6

1	0-10V M1 fan	2	Start/stop M1 fan
3	G0	4	Motor protection
5	EB1 10V	6	G0
7	0-10V M2 fan	8	Start/stop M2 fan
9	G0	10	Filter guard P1
11	G0	12	Filter guard P2
13	EB1 PWM	14	G0
15	0-10V Cool	16	G0

J2

1	L to transformer
2	N to transformer
3	M1 speed 1
4	M1 speed 2
5	M1 speed 3
6	M2 speed 1
7	M2 speed 2
8	M2 speed 3

J5

1	B1 Supply sensor in	2	G0
3	B5 Water temp sensor in	4	G0
5	F10 in	6	F10 out
7	F11 in	8	G0
9	EB1 0-10V out	10	G0
11	M4 Heat ex unit 0-10V out	12	G0
13	Rotor alarm in	14	G0
15	Stop →G0	16	Speed 3 →G0

J3

1	A alarm
2	B alarm
3	Operating signal out
4	Operating/alarm signal in
5	NC
6	Cool DX1 out
7	Cool DX2 out
8	Signal to cool in

J4

1	Speed 1 →G0	2	Speed 2 →G0
3	Ext. fire →G0	4	EB1 av →G0
5	Setpoint value temp 0-10V	6	G0
7	Temp supply air 0-10V out	8	Temp extract air 0-10V
9	Temp outdoor air 0-10V out	10	G0
11	B3 Sensor extract air in	12	G0
13	B4 Sensor outdoor air in	14	Desired supply air 0-10V
15	G0	16	Desired extract air 0-10V

Description	N Norsk		E English		S Svenska		DK Dansk		SF Suomi	
A1	Styrekort		Control board		Styrkort		Styrekort		Ohjainkortti	
A2	Styrekort, kjøkkenhette		Control board, kitchen hood		Styrkort, spiskåpa		Styrekort, emhætte		Ohjainkortti, liesikupu	
B1	Temperaturføler, tilluft		Temperature sensor, supply air		Tilluftsgivare		Temperaturføler, indsningsluft		Tuloilma-anturi	
B6	Termofuktvakt		Thermoguard		Termofuktgivare		Termo-fugtføler		Jääsuoja	
C1	Motorkondensator M1		Motor capacitor M1		Motorkondensator M1		Motorkondensator M1		Moottorin kondensaattori M1	
C2	Motorkondensator M2		Motor capacitor M2		Motorkondensator M2		Motorkondensator M2		Moottorin kondensaattori M2	
C3	Gnistdemper		Spark reducer		Gnistsläckare		Gniststopper		Kipinä sammutin	
C4	Motorkondensator M4		Motor capacitor M4		Motorkondensator M4		Motorkondensator M4		Moottorin kondensaattori M4	
EB1	Ettvarmeelement, elektrisk		Heating battery, electrical		Eftervärebatteri, elektriskt		Eftervarmeflade, elektrisk		Lämmityspatteri, sähkö	
EB2	Forvarmeelement, elektrisk		Preheater, eletrical		Förmärmebatteri, elektriskt		Forvarmeflade, elektrisk		Etulämmityspatteri, sähkö	
F10	Overopphetningstermostat EB1 Manuell reset		Thermostat overheating EB1 Manual reset		Överhettningstermostat EB1 Manuell återställning		Overophedningstermostat EB1 Manuel resetfunktion		Ylilämpötermostaatti EB1 Manuaalinen nollaus	
F11	Overhettningstermostat EB 2 Manuell reset		Thermostat overheating EB2 Manual reset		Överhettningstermostat EB2 Manuell återställning		Overophedningstermostat EB2 Manuel resetfunktion		Ylilämpötermostaatti EB2 Manuaalinen nollaus	
F12	Overhettningstermostat, kjøkkenhette Manuell reset		Thermostat overheating, kitchen hood Manual reset		Överhettningstermostat, spiskåpa Manuell återställning		Overophedningstermostat, emhætte Manuel resetfunktion		Ylilämpötermostaatti, liesikupu Manuaalinen nollaus	
F20	Overhettningstermostat EB1 Automatisk reset		Thermosta overheatingt EB 1 Automatic reset		Överhettningstermostat EB1 Automatisk återställning		Overophedningstermostat EB1 Automatisk reset		Termostaatti EB1 Automaattinen nollaus	
F21	Overhettningstermostat EB2 Automatisk reset		Thermostat EB2 Automatic reset		Överhettningstermostat EB2 Automatisk återställning		Overophedningstermostat EB2 Automatisk reset		Ylilämpötermostaatti EB 2 Automaattinen nollaus	
M1	Tilluftsvifte		Supply air fan		Tilluftsläkt		Indsningsventilator		Tuloilmapuhallin	
M2	Avtrekksvifte		Extract air fan		Frånluftsläkt		Udsugningsventilator		Poistoilmapuhallin	
M4	Rotormotor		Rotor motor		Rotormotor		Rotormotor		It-kiekon mootori	
M7	Spjældmotor, kjøkkenhette		Damper motor, kitchen hood		Spjällmotor, spiskåpa		Spjældmotor, emhætte		Vaimennettu moottori, liesikupu	
P1	Filtervakt, tilluftsfiler		Pressure Guard, supply air filter		Filtervakt, tiluftsfiler		Filtervagt, indblæsnings luftfilter		Paine-eroanturi, tuloilmasuodatin	
S1	Styrepanel		Control panel		Styrpanel		Styrepanel		Ohjauspaneeli	
S2	Styrepanel, kjøkkenhette		Control panel, kitchen hood		Styrpanel, spiskåpa		Styrepanel, emhætte		Ohjauspaneeli, liesikupu	
SW	Innreguleringsbryter		Adjustment switch		Injusteringsbrytare		indreguleringsafbryder		Säätökytkin	
T1	Transformator		Transformer		Transformator		Transformator		Muuntaja	
X100	ISDN skjøtekontakt		ISDN contact		ISDN skötkontakt		ISDN-samlemuffe		ISDN-liitäntä	
Dip switch no	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF
1	Roterende veksler	Kryssveksler	Rotating exchanger	Cross exchanger	Roterande växlare	Kryssväxlare	Roterende veksler	Krydsveksler	Roottoritalteenotin	Ristitalteenotin
2	Aggregat utstyrt med vannbatteri	Aggregat utstyrt med elbatteri	The unit is fitted with a water battery	The unit is fitted with an electric battery	Aggregat utrustat med vattenbatteri	Aggregat utrustat med elbatteri	Aggregat udstyret med vandvarmeflade	Aggregat udstyret med elvarmeflade	Laitteessa on vesipatteri	Laitteessa on sähköpatteri
3	Gjelder kun modeller med kryssveksler : Aggregatet har veksler med bypass	Gjelder kun modeller med kryssveksler: Aggregatet har forvarmebatteri	Applies only to models with a cross exchanger: the unit has an exchanger with a bypass	Applies only to models with a cross exchanger: The unit has a preheater	Gäller bara modeller med kryssväxlare: Aggregatet har växlare med bypass	Gäller bara modeller med kryssväxlare: Aggregatet har förvärmebatteri	Gælder kun modeller med krydsveksler: Aggregatet har veksler med bypass	Gælder kun modeller med krydsveksler: Aggregatet har forvarmeflade	Koskee vain malleja, joissa on ristitalteenotin: Latteessa on talteenotin ohituksella	Koskee vain malleja, joissa on ristitalteenotin: Laitteessa on esilämmitin
4	Ikke i bruk	Ikke i bruk	Not in use	Not in use	Används ej	Används ej	Ikke i brug	Ikke i brug	Ei käytössä	Ei käytössä