

BET	BETYDELSE	FÄRG
L1	FASLEDARE	SVART
L2	FASLEDARE	SVART
L3	FASLEDARE	SVART
N	NOLLEDARE	BLÅ
PE	SKYDDSLEDARE	GUL/GRÖN
MANÖVER 230V		SVART
MANÖVER 24V AC		RÖD
MANÖVER 24VAC NOLLA		VIOLETT
MANÖVER 24V DC PLUS		BRUN
MANÖVER 24V DC MINUS		VIT
SIGNAL KLENSPÄNNING		GRÅ
FRÄMMANDE SPÄNNING		ORANGE

HÖGSTA 0-NR: 022





RELATIONSHANDLING		2015-08-18	
NR	ÄNDRING	DATUM	SIGN.

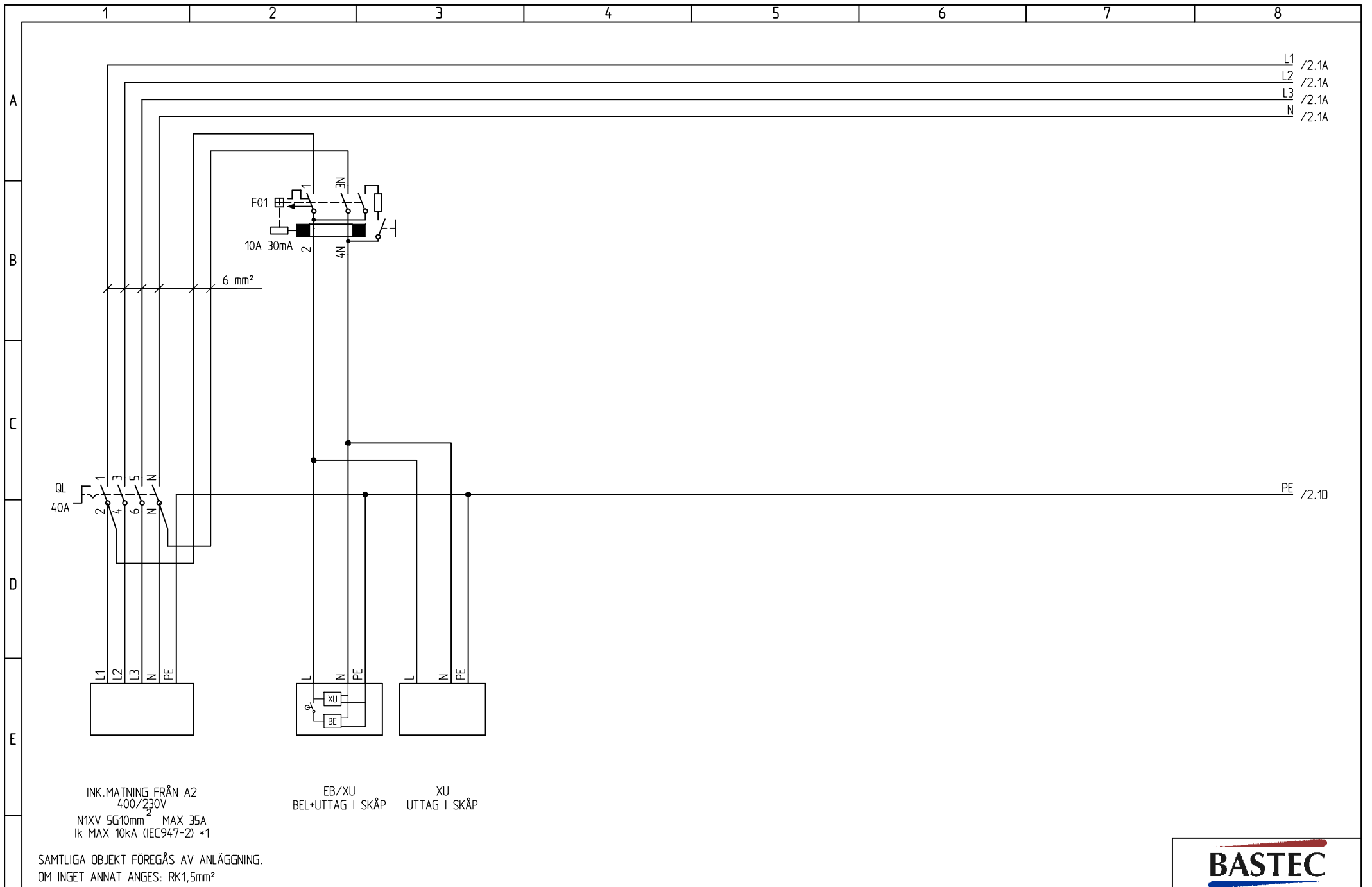
SKALA 1:10/A3	ANMÄRKNING	
PROJ. NR	REF. NR	DATUM 2015-06-29
KONSTR. PAB	RITAD PAB	KONTR.

**PRENAD**  
AUTOMATION MALMÖ  
Tel: 040-14 50 00

**XE16+2ST E16**  
APPARATSKÅP AS1  
LAYOUT

ANLÄGGNING:	
PLACERING: +AS1	
FORTS. BL. 1	BL. 1
RITN. NR E63:501	REV.

1	2	3	4	5	6	7	8	
POSTBET.	ANT.	BENÄMNING	TYPNUMMER	DATA	FABRIKAT	ARTIKELNR.	ANMÄRKNING	
A	AS1	1	APPARATSKÅP IP66 ENKELLDÖRR	NSYS3D8830P	800x800x300 hxbxd	SCHNEIDER ELECTRIC	2578239	
	AS1	1	VÄGGFÄSTE	NSYAEFPFSC	4ST 10mm	SCHNEIDER ELECTRIC	2575255	
	N	1	NOLLSKENA BLÅ	M12-F	BLÅ 12x16mm <sup>2</sup>	DEZ	2020229	
B	EB/XU	1	LYSRÖRSARMATUR 1x15W	MISSISSIPPI	1x15W MED UTTAG	SOLAR	7099030	
	XU	1	VÄGGUTTAG		2VÄGS+JORD	MALMBERGS	1890026	
	QL	1	LASTBRYTARE NORM	SIRCO M1 3x40A	3-pol 40A 1,5-16mm <sup>2</sup>	SIRCO M1	22003004	ÅTDRAGNINGSMOMENT = 2,2 Nm
	QL	1	4:E POL	SIRCO M1 40A 4:E POL	1-pol 40A 1,5-16mm <sup>2</sup>	SIRCO M1	22001004	ÅTDRAGNINGSMOMENT = 2,2 Nm
	QL	1	VRED DIREKT	SIRCO M1-M3	SIRCO M1-M3	SIRCO M1-M3	22995012	
	S1-3	3	STRÖMSTÄLLARE MED RUBRIKRAM	CG4 A210 -621 E	H-0-A 1POL	KRAUS & NAIMER	3134917	
C	KH1-6	6	INDUSTRIRELÄ MED IND/TEST	G2R-2-SNI 24AC(S)	2 VXL	OMRON		
	KH1-6	6	SOCKEL MINIRELÄ 2 VX	P2RF-08-E	8-POL	OMRON		
	F01	1	PERSONSKYDDSAUTOMAT 10kA	OLI-10C-1N-030A	2POL 10A-30mA	DEZ	38300	
	F6-8,10	4	AUTOMATSÄKRING	LPN-6C-1	LPN 6 1x6A/C-10kA	DEZ	33890	
	F9	1	AUTOMATSÄKRING	LPN-10C-1	LPN 10 1x10A/C-10kA	DEZ	33892	
D	T1	1	TRANSFORMATOR	ABL6TS10B	230/24V-100VA	SCHNEIDER ELECTRIC	5203006	
	G/G0	2	GOS-PLINT GRÅ	NPE7-F	GRÅ 7x16mm <sup>2</sup>	DEZ	2020234	
	F31	1	AUTOMATSÄKRING 10kA	NB1-63H/1P-C4	1POL 4A C-KAR	CHINT	CV007726	
	-X1:P1-15	15	PLINT	1020000000	WDU2,5 4mm <sup>2</sup> B=5mm	WEIDMÜLLER	2919602	
	-X3:P301-400	50	ETAGEPLINT	1021500000	WDK2,5 B=5mm	WEIDMÜLLER	2919632	
-X7:P701-708	4	ETAGEPLINT	1021500000	WDK2,5 B=5mm	WEIDMÜLLER	2919632		
E	DUC1	1	DATAUNDERCENTRAL	BAS2 XE16-COM V2	24VAC	BASTEC AB	8ST UI, 4ST DO (TRIAC), 4ST AO	
	DUC1:EXP1/2	2	EXPANSIONSMODUL	BAS2 E16	24VAC	BASTEC AB	8ST UI, 4ST DO (TRIAC), 4ST AO	
	PANEL-PC	1	WIDESCREEN PEKSKÄRM 15"	P156-4500-D5	bhd:420x270x63MM	BASTEC AB	U1305-0000-49	5VDC (VIA MEDFÖLJANDE ADAPTER)
F	RELATIONSHANDLING 2015-08-18			SKALA	ANMÄRKNING			
	RELATIONSHANDLING 2015-08-18			SKALA	ANMÄRKNING			
				PROJ. NR	REF. NR	DATUM	 <b>PRENAD</b> AUTOMATION MALMÖ Tel: 040-14 50 00	
				KONSTR. PAB	RITAD PAB	2015-06-29		
NR	ÄNDRING	DATUM	SIGN.			XE16+2ST E16 APPARATSKÅP AS1 APPARATLISTA		
							ANLÄGGNING: PLACERING: +AS1 FORTS. BL. 1 BL. 1 RITN. NR. E63:501 REV.	



RELATIONSHANDLING		2015-08-18	
NR	ÄNDRING	DATUM	SIGN.

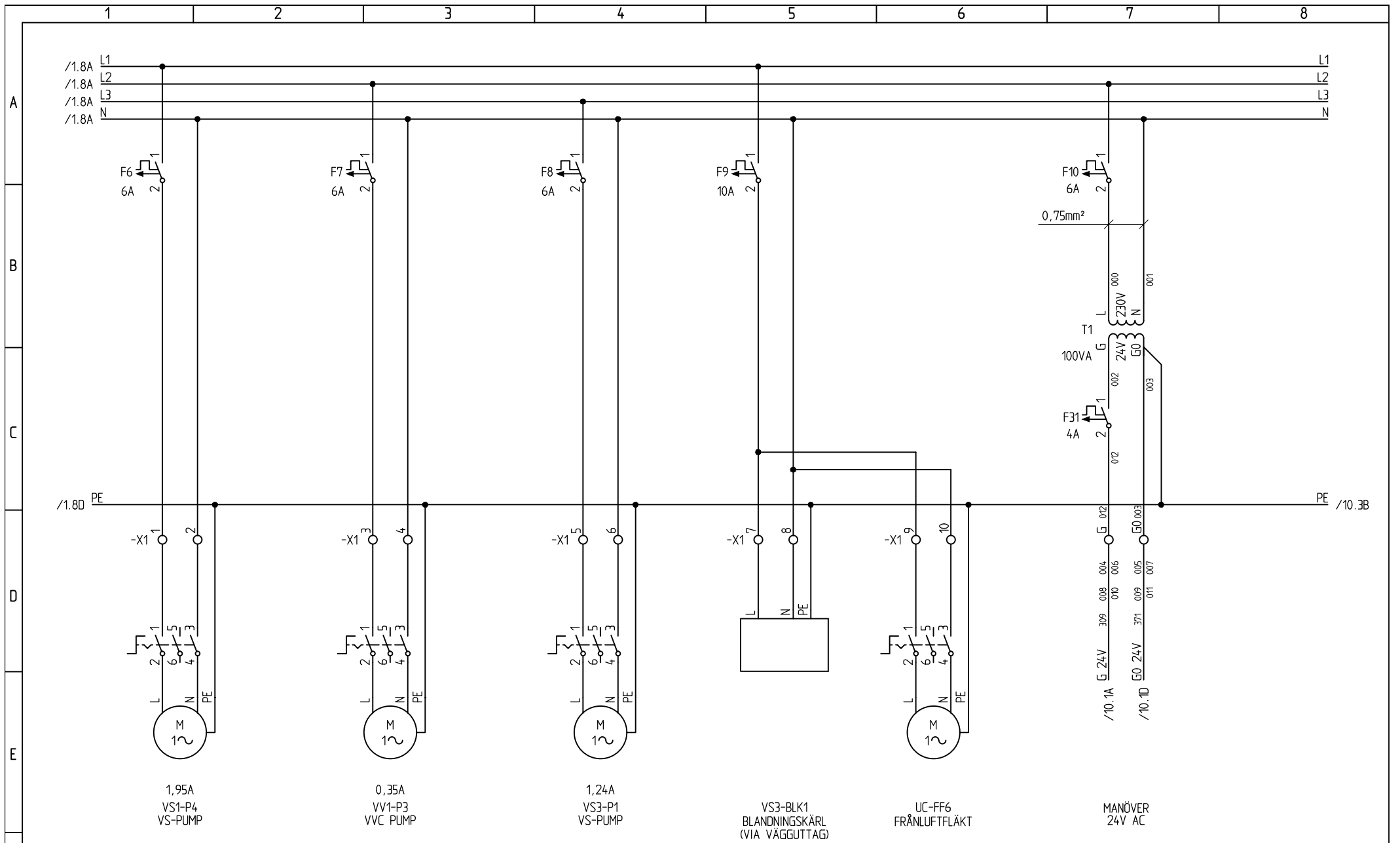
SKALA	ANMÄRKNING	
PROJ. NR	REF. NR	DATUM
KONSTR. PAB	RITAD PAB	KONTR. 2015-06-29



XE16+2ST E16  
 APPARATSKÅP AS1  
 HUVUDKRETSSCHEMA

**BASTEC**

ANLÄGGNING:	
PLACERING: +AS1	
FORTS. BL. 2	BL. 1
RITN. NR. E63:501	REV.



SAMTLIGA OBJEKT FÖREGÅS AV ANLÄGGNING.  
OM INGET ANNAT ANGES: RK1,5mm<sup>2</sup>

**BASTEC**

ANLÄGGNING:  
PLACERING: +AS1  
FORTS. BL. 10 BL. 2  
RITN. NR. E63:501 REV.

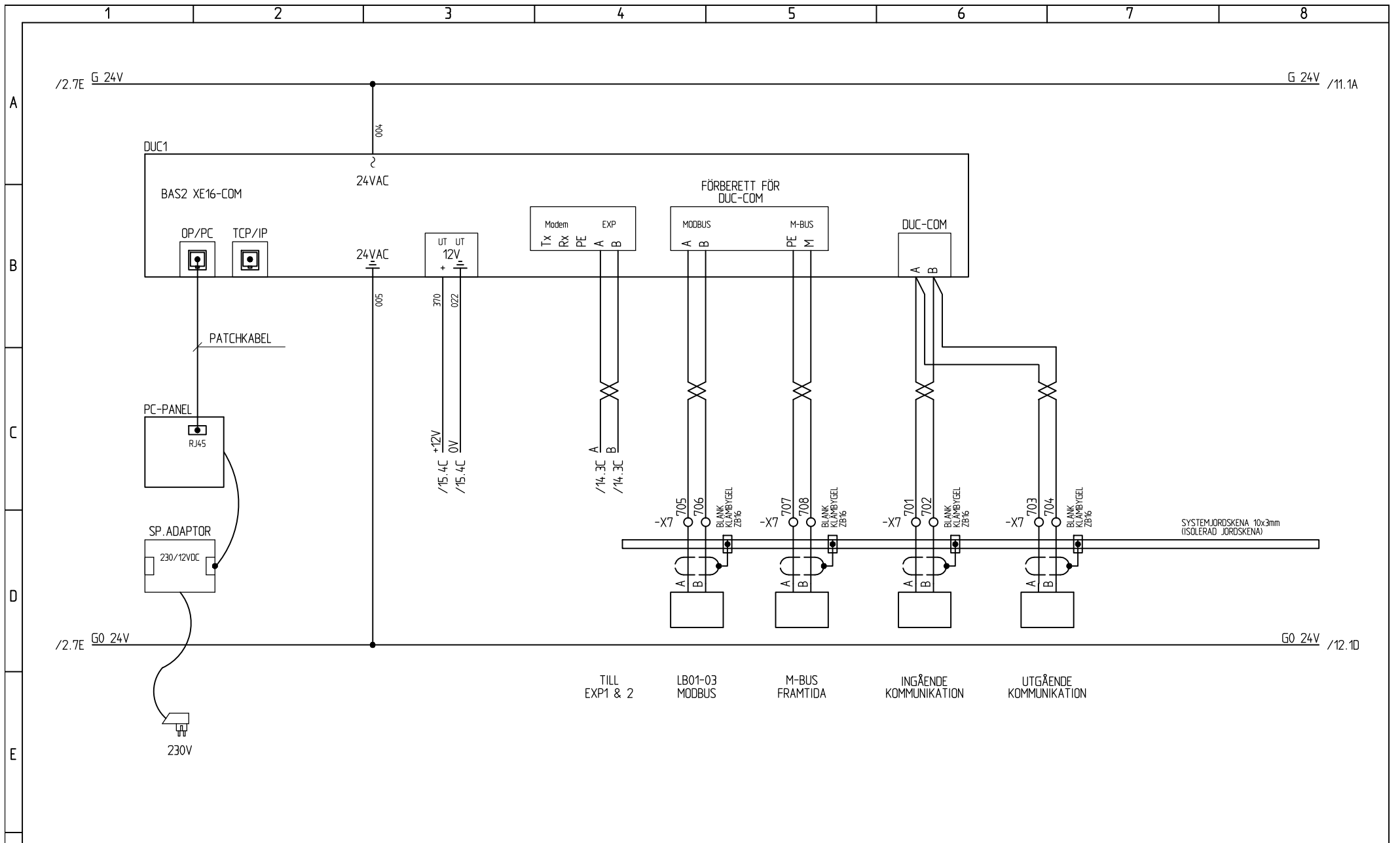
RELATIONSHANDLING 2016-02-29

SKALA	ANMÄRKNING	
PROJ. NR	REF. NR	DATUM
		2015-06-29
KONSTR. PAB	RITAD PAB	KONTR.

**PRENAD**  
AUTOMATION MALMÖ  
Tel. 040-14 50 00

XE16+2ST E16  
APPARATSKÅP AS1  
HUVUDKRETSSCHEMA

NR	ÄNDRING	DATUM	SIGN.
----	---------	-------	-------



SAMTLIGA OBJEKT FÖREGÅS AV ANLÄGGNING.  
OM INGET ANNAT ANGES: RKO.75mm²

RELATIONSHANDLING

2015-08-18

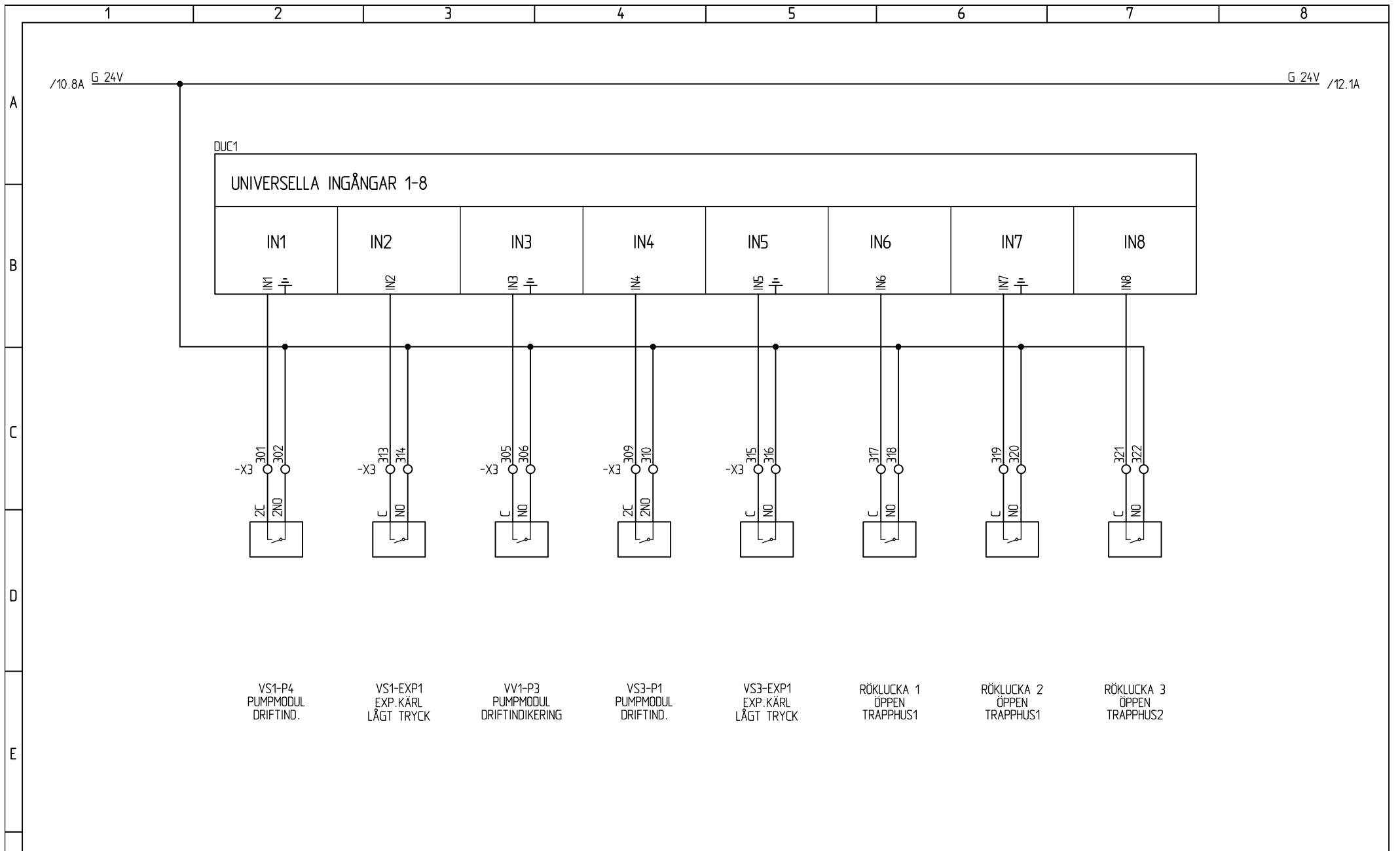
SKALA	ANMÄRKNING	
PROJ. NR	REF. NR	DATUM
		2015-06-29
KONSTR. PAB	RITAD PAB	KONTR.



XE16+2ST E16  
APPARATSKÅP AS1  
KRETSSCHEMA

<b>BASTEC</b>	
ANLÄGGNING:	
PLACERING: +AS1	
FORTS. BL. 11	BL. 10
RITN. NR. E63:501	REV.

F



SAMTLIGA OBJEKT FÖREGÅS AV ANLÄGGNING.  
OM INGET ANNAT ANGES: RK0.75mm²

RELATIONSHANDLING 2015-08-18

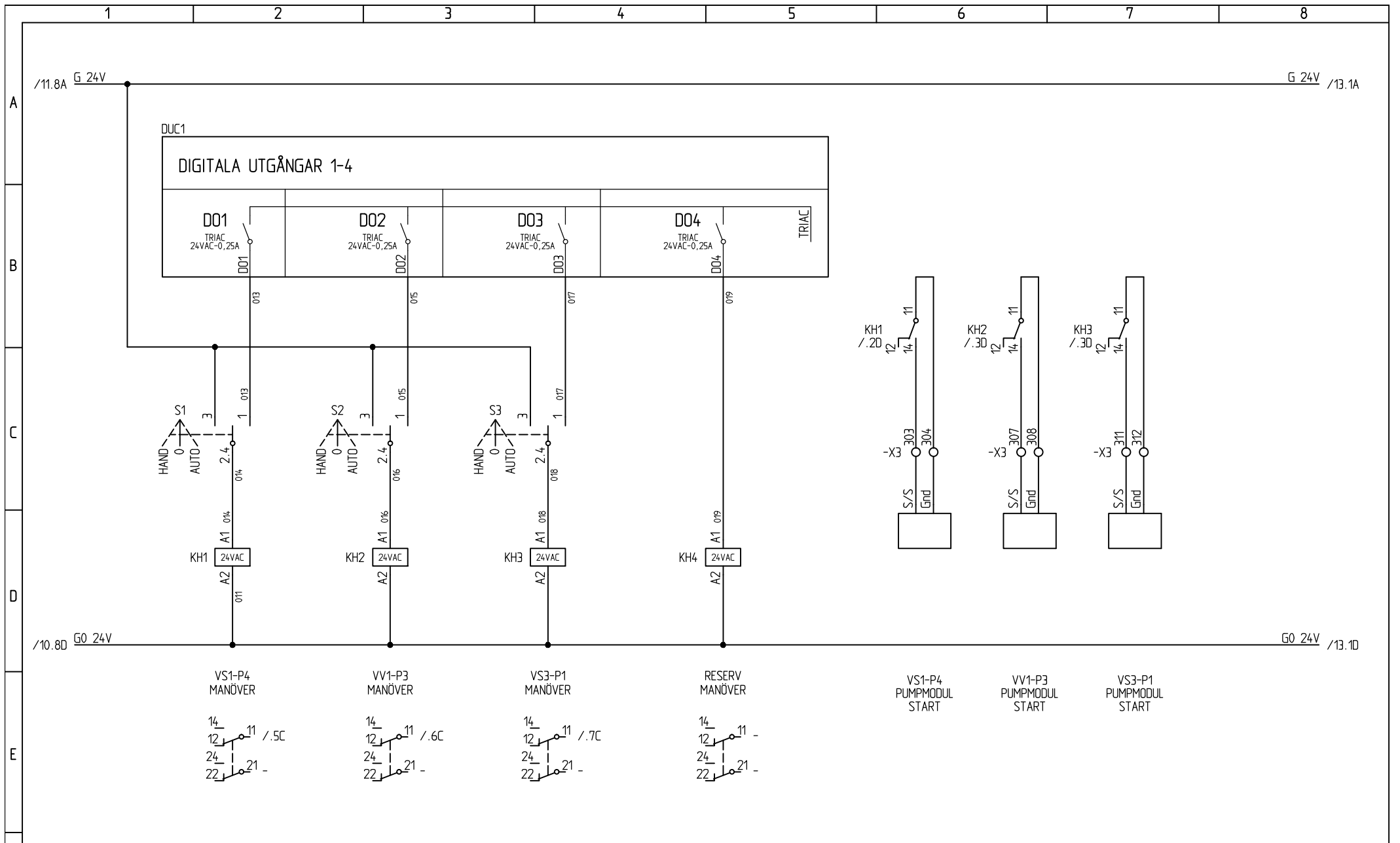
SKALA	ANMÄRKNING	
PROJ. NR	REF. NR	DATUM 2015-06-29
KONSTR. PAB	RITAD PAB	KONTR.



**XE16+2ST E16**  
APPARATSKÅP AS1  
KRETSSCHEMA

<b>BASTEC</b>	
ANLÄGGNING:	
PLACERING: +AS1	
FORTS. BL. 12	BL. 11
RITN. NR E63:501	REV.

F



SAMTLIGA OBJEKT FÖREGÅS AV ANLÄGGNING.  
OM INGET ANNAT ANGES: RKO.75mm²

RELATIONSHANDLING 2015-08-18

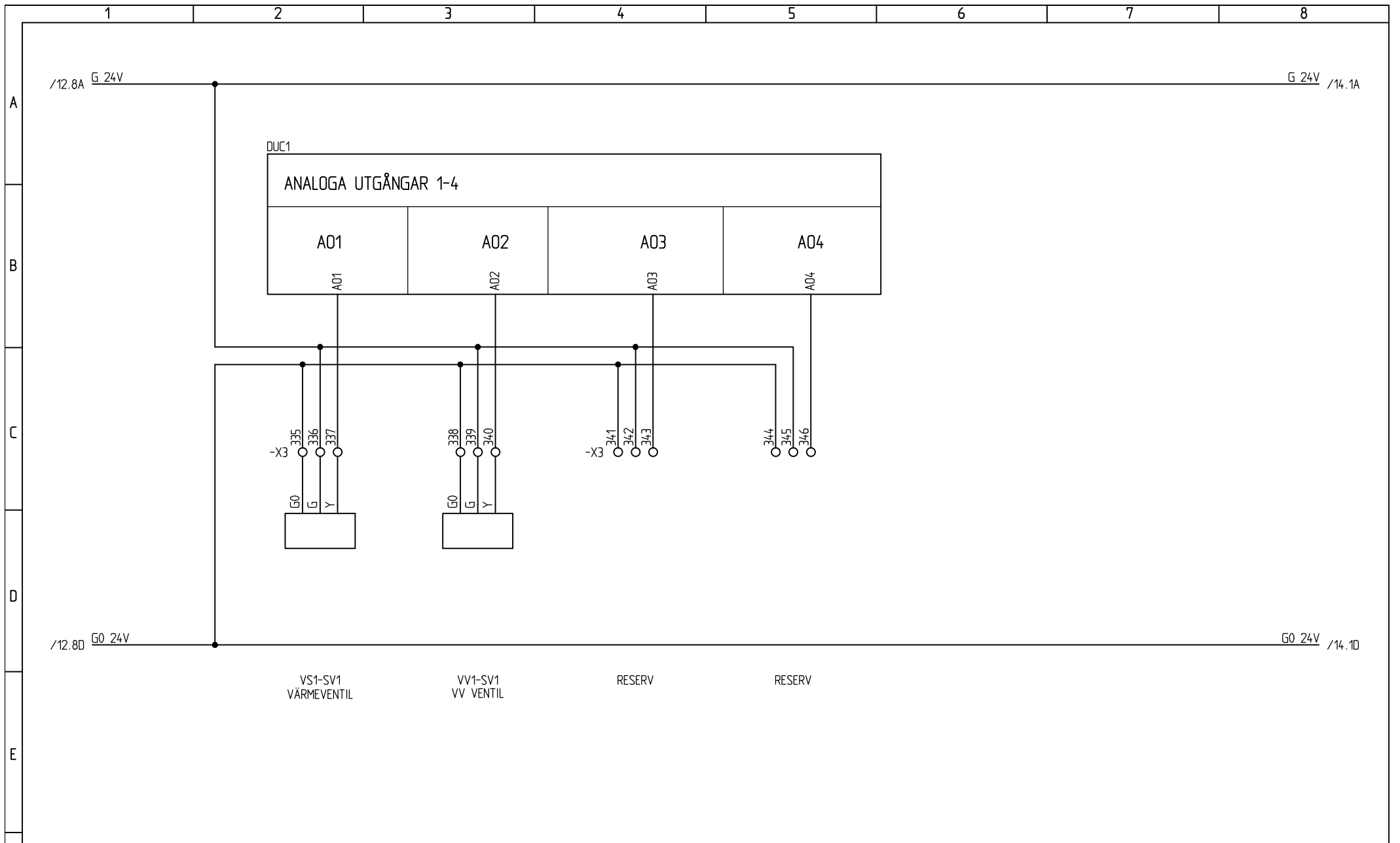
SKALA	ANMÄRKNING	
PROJ. NR	REF. NR	DATUM
KONSTR. PAB	RITAD PAB	KONTR. 2015-06-29



**XE16+2ST E16**  
APPARATSKÅP AS1  
KRETSSCHEMA

<b>BASTEC</b>	
ANLÄGGNING:	
PLACERING: +AS1	
FORTS. BL. 13	BL. 12
RITN. NR. E63:501	REV.

F



SAMTLIGA OBJEKT FÖREGÅS AV ANLÄGGNING.  
OM INGET ANNAT ANGES: RKO.75mm²

**BASTEC**

RELATIONSHANDLING 2015-08-18

SKALA	ANMÄRKNING	
PROJ. NR	REF. NR	DATUM
		2015-06-29
KONSTR. PAB	RITAD PAB	KONTR.

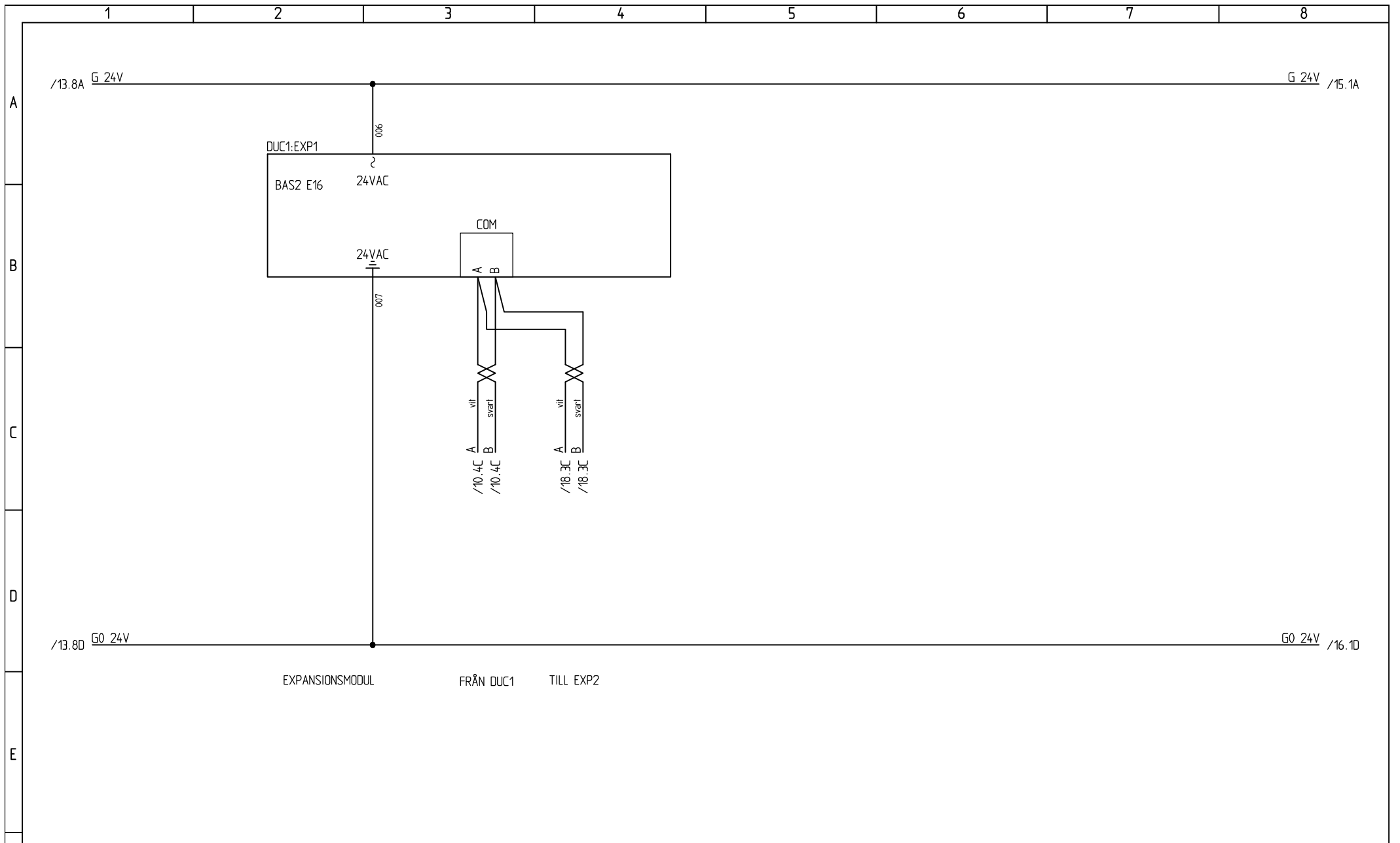


XE16+2ST E16  
APPARATSKÅP AS1  
KRETSSCHEMA

ANLÄGGNING:	
PLACERING: +AS1	
FORTS. BL. 14	BL. 13
RITN. NR. E63:501	REV.

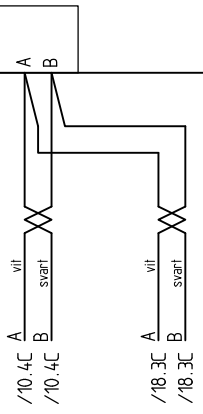
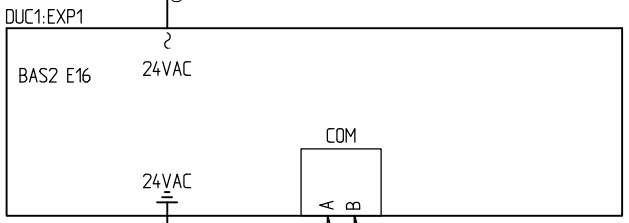
NR	ÄNDRING	DATUM	SIGN.
----	---------	-------	-------





/13.8A G 24V

G 24V /15.1A



/13.8D G0 24V

G0 24V /16.1D

EXPANSIONSMODUL FRÅN DUC1 TILL EXP2

SAMTLIGA OBJEKT FÖREGÅS AV ANLÄGGNING.  
OM INGET ANNAT ANGES: RK0.75mm<sup>2</sup>



RELATIONSHANDLING		2015-08-18	
NR	ÄNDRING	DATUM	SIGN.

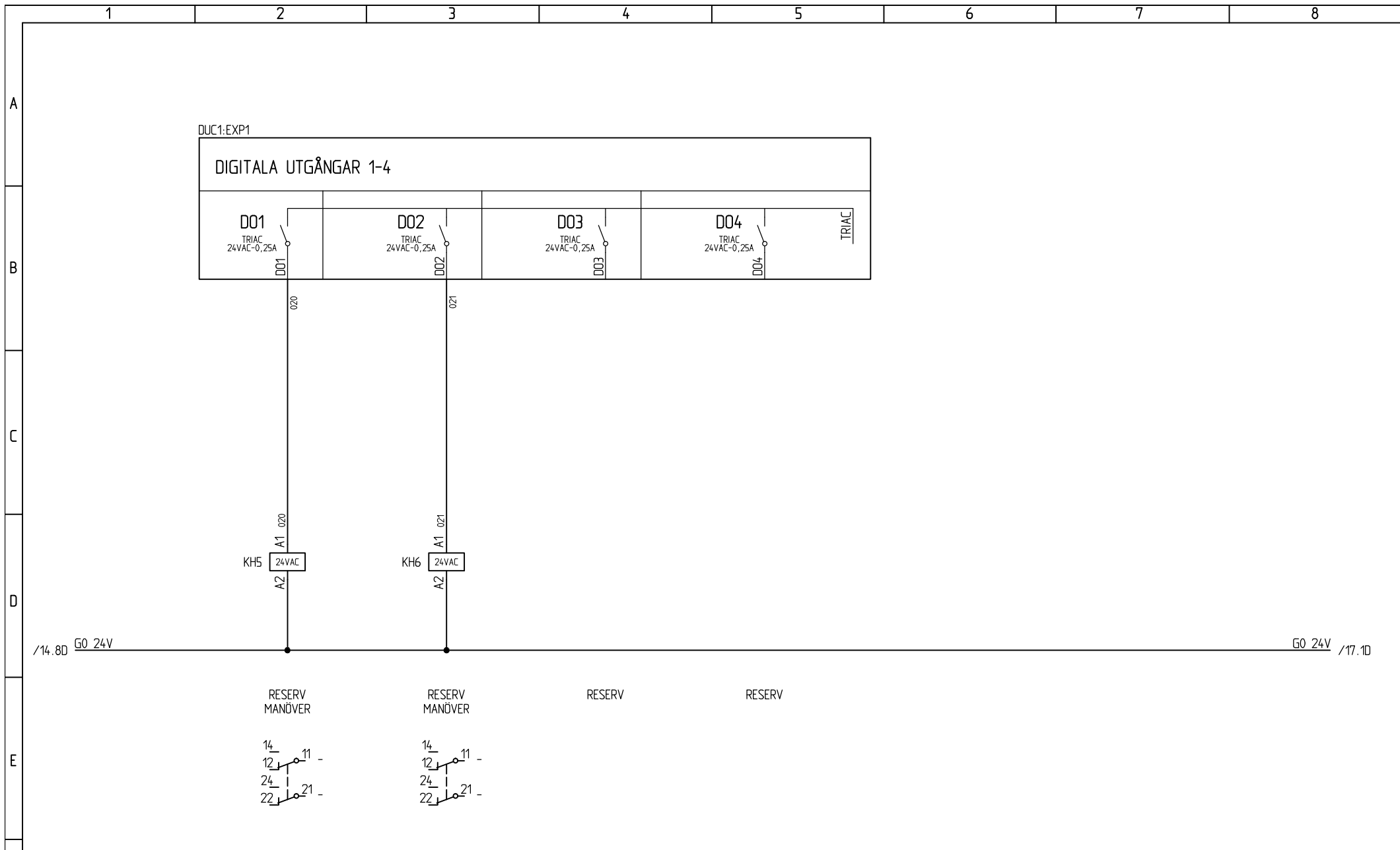
SKALA	ANMÄRKNING		
PROJ. NR	REF. NR	DATUM	
		2015-06-29	
KONSTR. PAB	RITAD PAB	KONTR.	



XE16+2ST E16  
APPARATSKÅP AS1  
KRETSSCHEMA

ANLÄGGNING:	
PLACERING:	+AS1
FORTS. BL.	BL.
15	14
RITN. NR.	REV.
E63:501	





SAMTLIGA OBJEKT FÖREGÅS AV ANLÄGGNING.  
OM INGET ANNAT ANGES: RKO.75mm²

RELATIONSHANDLING 2015-08-18

SKALA	ANMÄRKNING	
PROJ. NR	REF. NR	DATUM
		2015-06-29
KONSTR. PAB	RITAD PAB	KONTR.

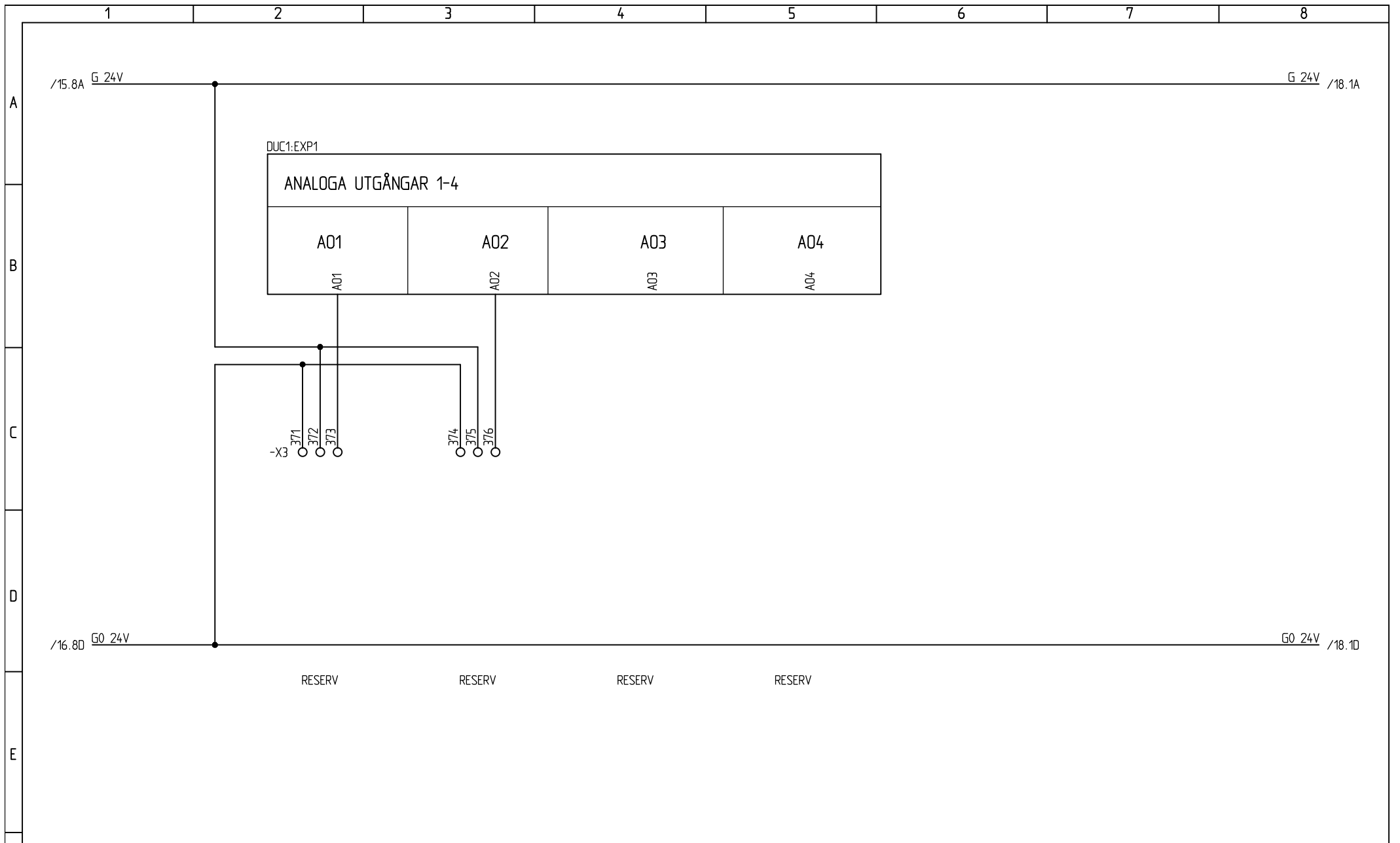


XE16+2ST E16  
APPARATSKÅP AS1  
KRETSSCHEMA

**BASTEC**

ANLÄGGNING:	
PLACERING: +AS1	
FORTS. BL. 17	BL. 16
RITN. NR. E63:501	REV.

NR	ÄNDRING	DATUM	SIGN.
----	---------	-------	-------



SAMTLIGA OBJEKT FÖREGÅS AV ANLÄGGNING.  
OM INGET ANNAT ANGES: RK0.75mm<sup>2</sup>

**BASTEC**

RELATIONSHANDLING 2015-08-18

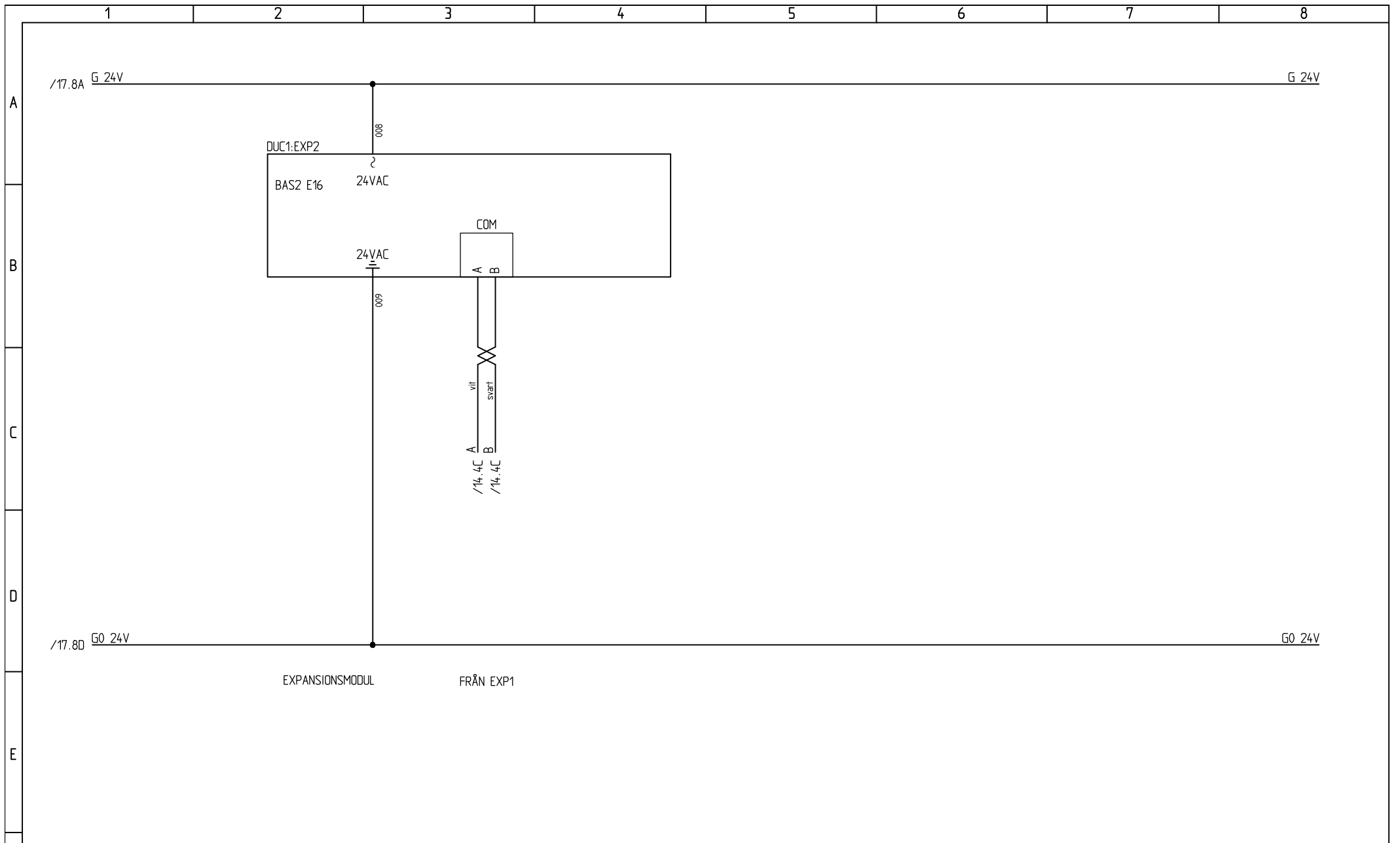
SKALA	ANMÄRKNING	
PROJ. NR	REF. NR	DATUM
		2015-06-29
KONSTR. PAB	RITAD PAB	KONTR.



XE16+2ST E16  
APPARATSKÅP AS1  
KRETSSCHEMA

ANLÄGGNING:	
PLACERING:	+AS1
FORTS. BL.	18
BL.	17
RITN. NR.	REV.
E63:501	

NR	ÄNDRING	DATUM	SIGN.
----	---------	-------	-------



SAMTLIGA OBJEKT FÖREGÅS AV ANLÄGGNING.  
OM INGET ANNAT ANGES: RK0.75mm²

**BASTEC**

RELATIONSHANDLING 2015-08-18

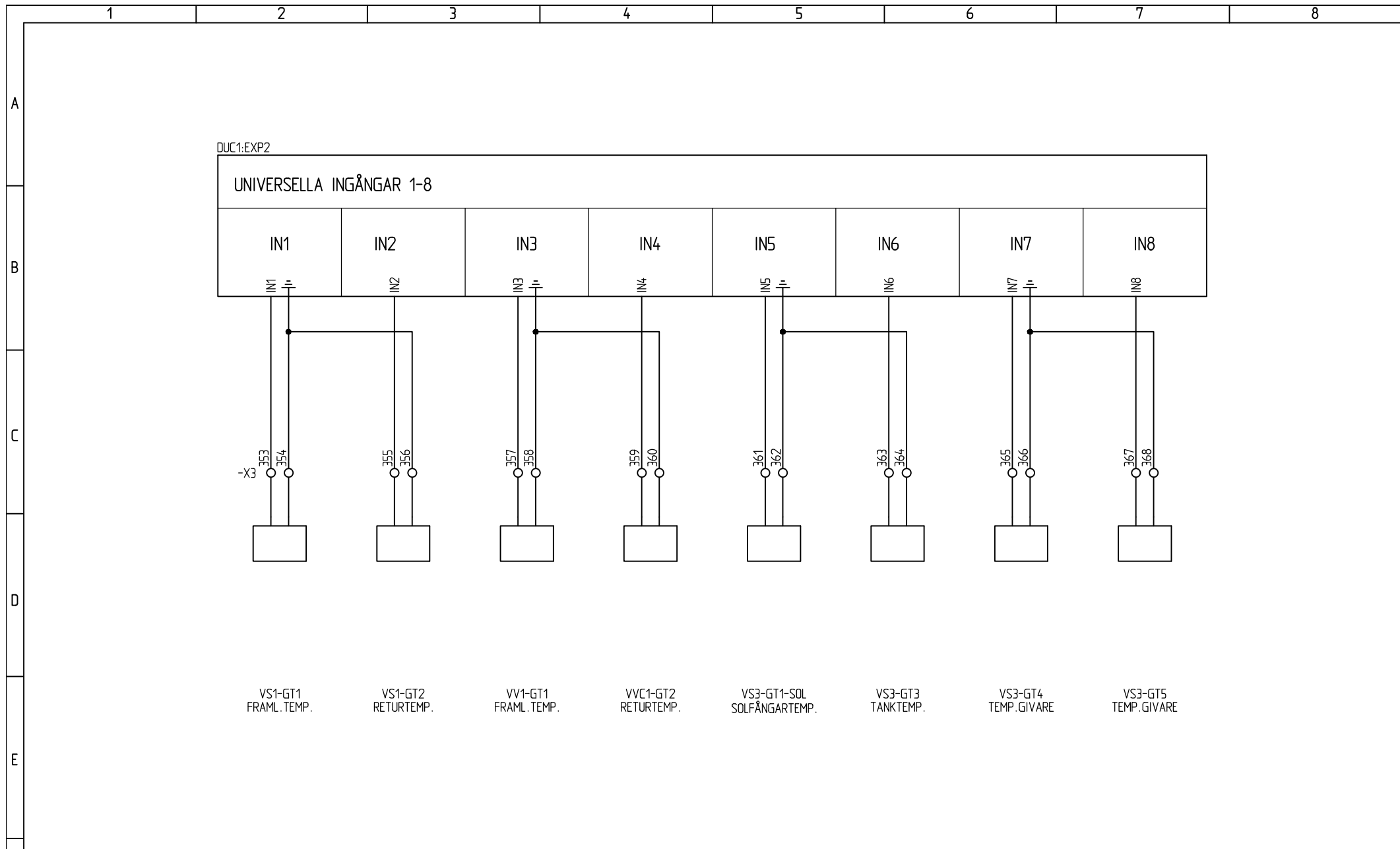
SKALA	ANMÄRKNING	
PROJ. NR	REF. NR	DATUM
		2015-06-29
KONSTR. PAB	RITAD PAB	KONTR.



**XE16+2ST E16**  
APPARATSKÅP AS1  
KRETSSCHEMA

ANLÄGGNING:	
PLACERING: +AS1	
FORTS. BL. 19	BL. 18
RITN. NR. E63:501	REV.

NR	ÄNDRING	DATUM	SIGN.
----	---------	-------	-------



SAMTLIGA OBJEKT FÖREGÅS AV ANLÄGGNING.  
OM INGET ANNAT ANGES: RK0.75mm²

**BASTEC**

ANLÄGGNING:  
PLACERING: +AS1  
FORTS. BL. 20 BL. 19  
RITN. NR. E63:501 REV.

RELATIONSHANDLING		2015-08-18	
NR	ÄNDRING	DATUM	SIGN.

SKALA	ANMÄRKNING		
PROJ. NR	REF. NR	DATUM 2015-06-29	
KONSTR. PAB	RITAD PAB	KONTR.	

**PRENAD**  
AUTOMATION MALMÖ  
Tel. 040-14 50 00

**XE16+2ST E16**  
APPARATSKÅP AS1  
KRETSSCHEMA

A

DUC1:EXP2

DIGITALA UTGÅNGAR 1-4



B

C

D

RESERV

RESERV

RESERV

RESERV

E

SAMTLIGA OBJEKT FÖREGÅS AV ANLÄGGNING.  
OM INGET ANNAT ANGES: RK0.75mm²

**BASTEC**

RELATIONSHANDLING		2015-08-18	
NR	ÄNDRING	DATUM	SIGN.

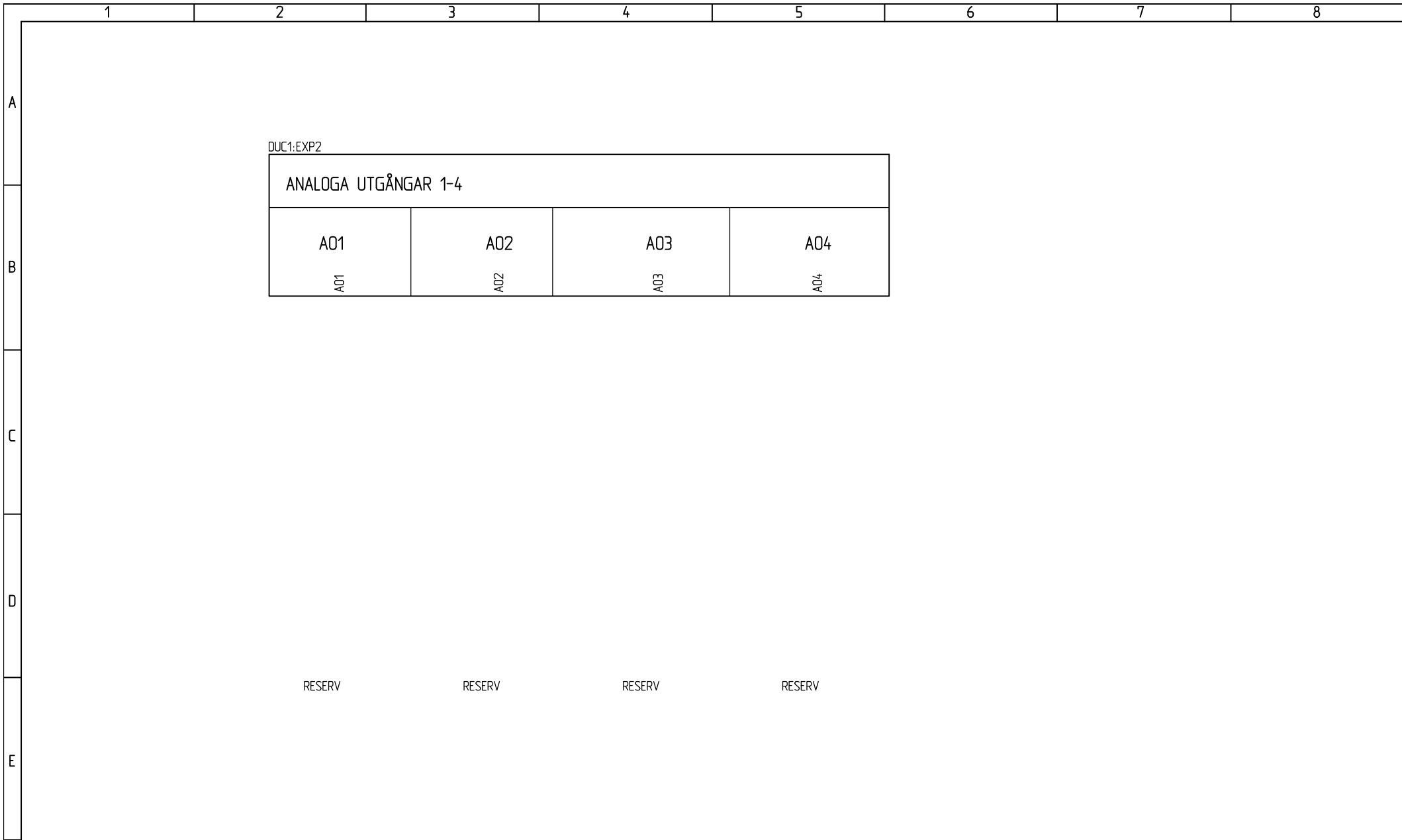
SKALA	ANMÄRKNING		
PROJ. NR	REF. NR	DATUM	
KONSTR. PAB	RITAD PAB	2015-06-29	
		KONTR.	

**PRENAD**  
AUTOMATION MALMÖ  
Tel: 040-14 50 00

**XE16+2ST E16**  
APPARATSKÅP AS1  
KRETSSCHEMA

ANLÄGGNING:	
PLACERING:	+AS1
FORTS. BL.	21
BL.	20
RITN. NR	REV.
E63:501	

F



SAMTLIGA OBJEKT FÖREGÅS AV ANLÄGGNING.  
OM INGET ANNAT ANGES: RK0.75mm²

**BASTEC**

ANLÄGGNING:	
PLACERING:	+AS1
FORTS. BL.	101
BL.	21
RITN. NR.	E63:501
REV.	

RELATIONSHANDLING 2015-08-18

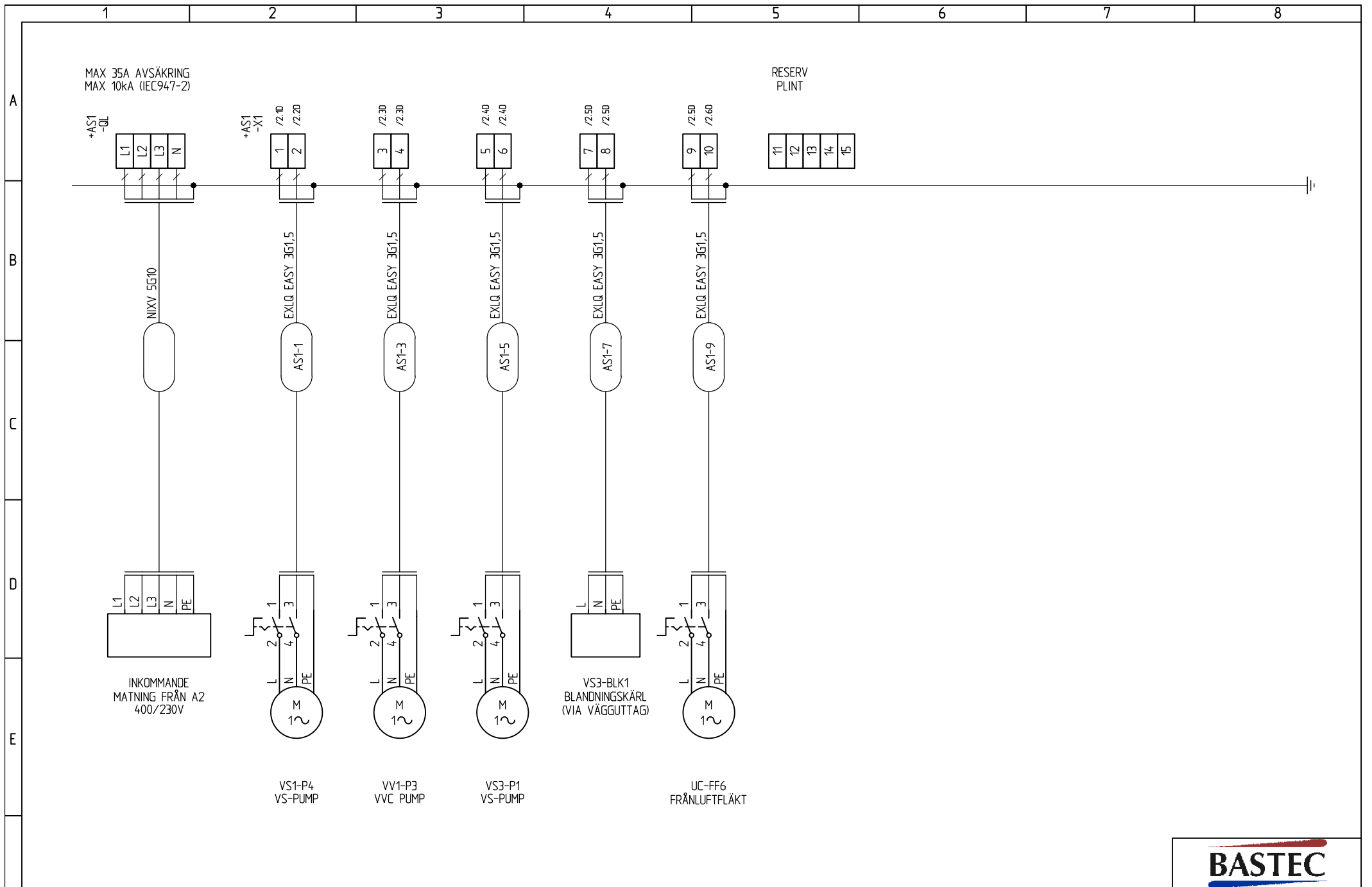
SKALA	ANMÄRKNING	
PROJ. NR	REF. NR	DATUM
		2015-06-29
KONSTR. PAB	RITAD PAB	KONTR.

 **PRENAD**  
AUTOMATION MALMÖ  
Tel: 040-14 50 00

**XE16+2ST E16**  
APPARATSKÅP AS1  
KRETSSCHEMA

NR	ÄNDRING	DATUM	SIGN.





RELATIONSHANDLING		2016-02-29	
NR	ÄNDRING	DATUM	SIGN.

SKALA	ANMÄRKNING		
PROJ. NR	REF. NR	DATUM	
KONSTR. PAB	RITAD PAB	2015-06-29	
		KONTR.	

**PRENAD**  
AUTOMATION MALMÖ  
Tel. 040-14 50 00

**XE16+2ST E16**  
APPARATSKÅP AS1  
ANSLUTNINGSSCHEMA

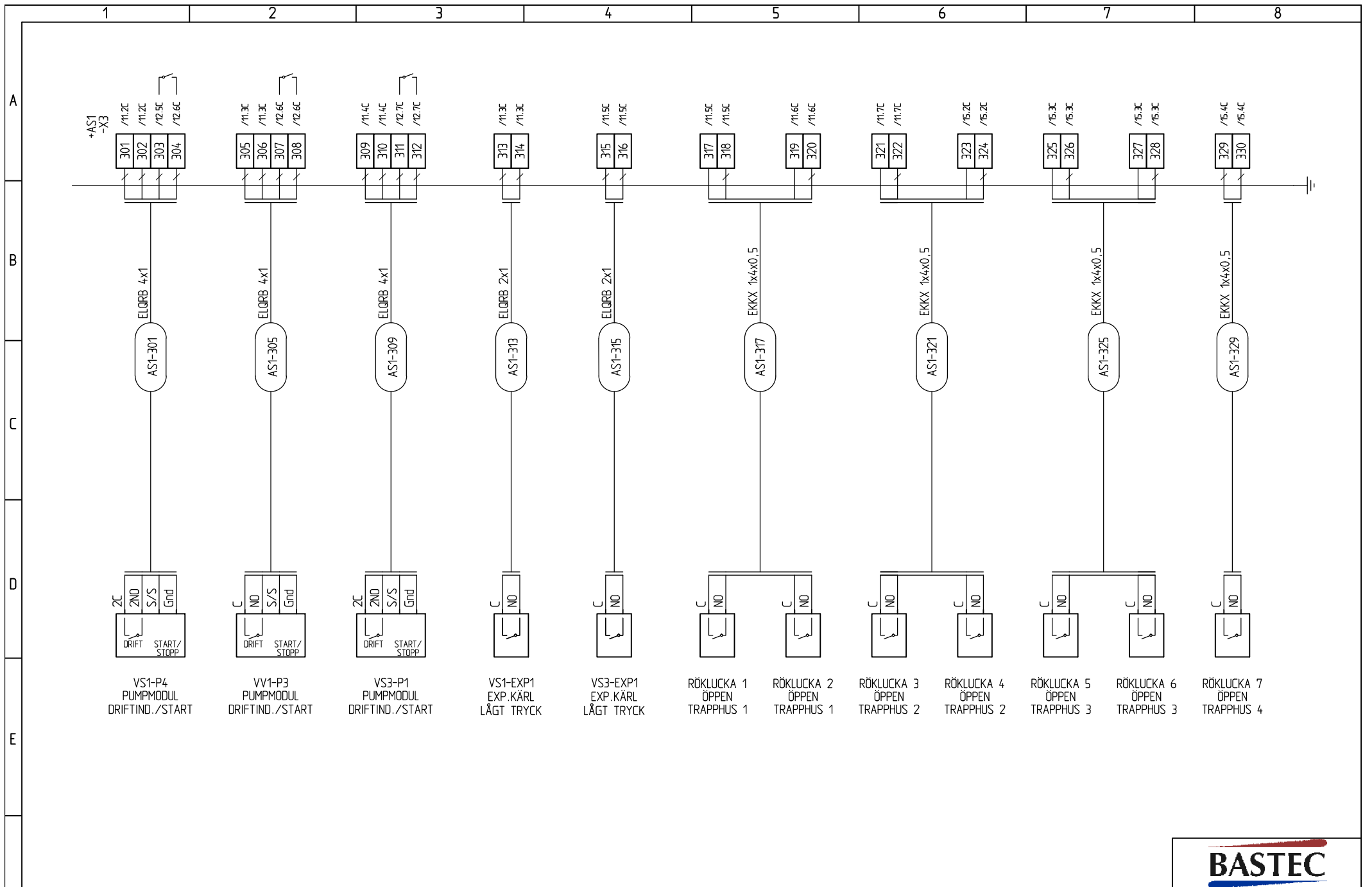
**BASTEC**

ANLÄGGNING: +AS1

PLACERING: +AS1

FORTS. BL. 102 BL. 101

RITN. NR. E63:501 REV.




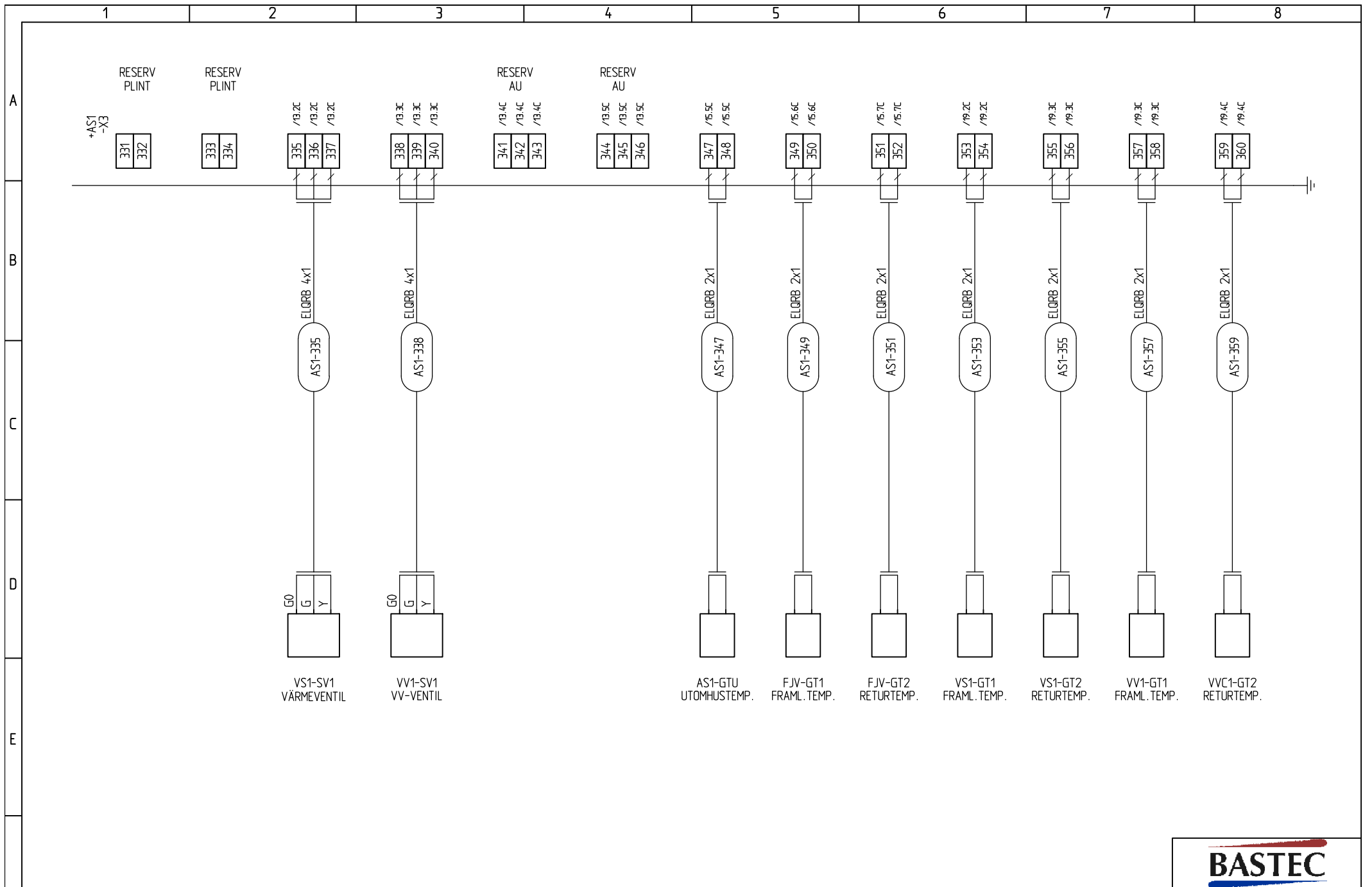
RELATIONSHANDLING		2015-08-18	
NR	ÄNDRING	DATUM	SIGN.

SKALA	ANMÄRKNING	
PROJ. NR	REF. NR	DATUM
KONSTR. PAB	RITAD PAB	KONTR.

  
**PRENAD**  
 AUTOMATION MALMÖ  
 Tel. 040-14 50 00

XE16+2ST E16  
 APPARATSKÅP AS1  
 ANSLUTNINGSSHEMA

  
 ANLÄGGNING:  
 PLACERING: +AS1  
 FORTS. BL. 103 BL. 102  
 RITN. NR. E63:501 REV.




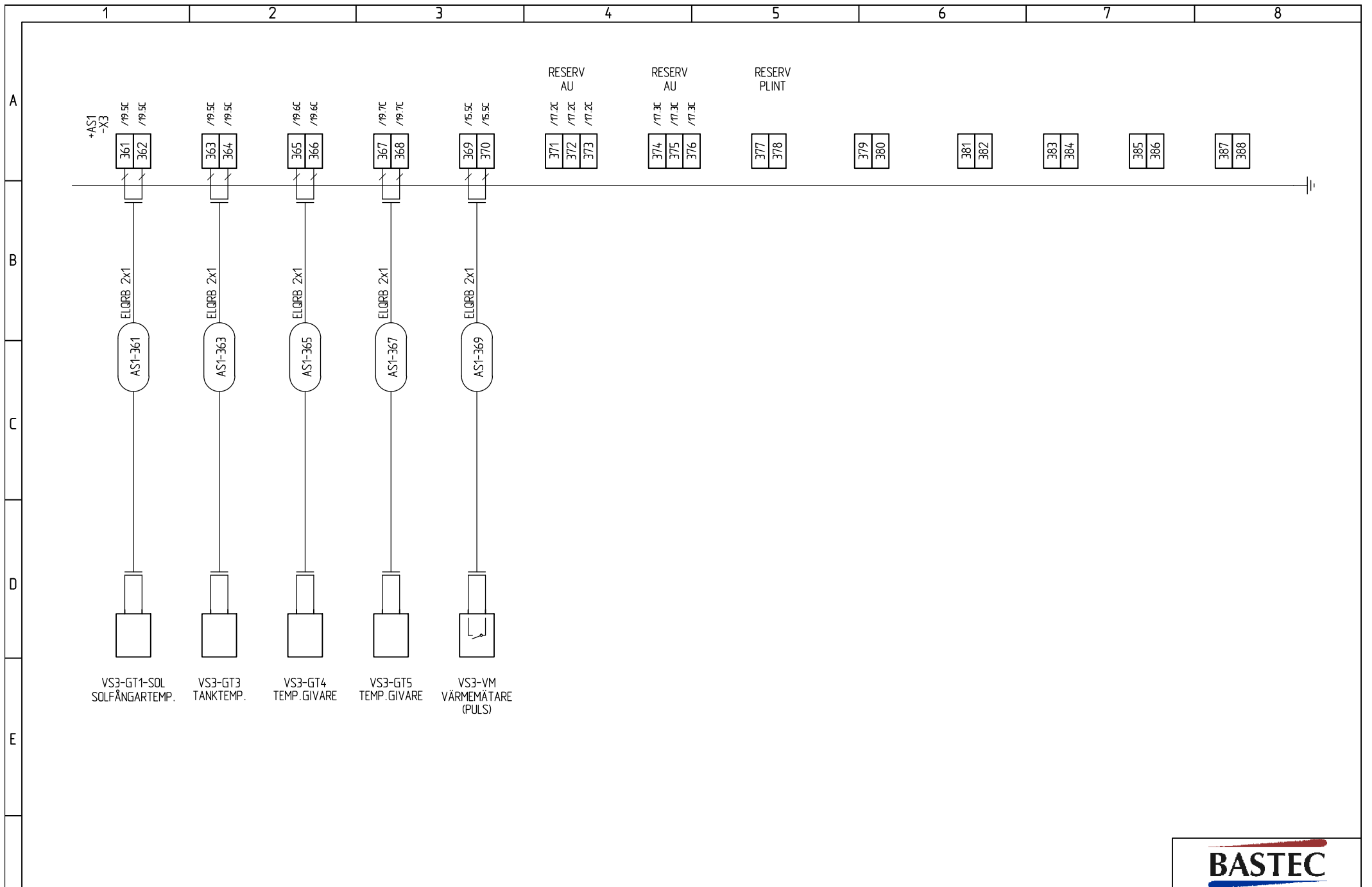
RELATIONSHANDLING		2015-08-18	
NR	ÄNDRING	DATUM	SIGN.

SKALA	ANMÄRKNING	
PROJ. NR	REF. NR	DATUM
KONSTR. PAB	RITAD PAB	KONTR.


  
**PRENAD**
  
 AUTOMATION MALMÖ
   
 Tel. 040-14 50 00

**XE16+2ST E16**
  
**APPARATSKÅP AS1**
  
**ANSLUTNINGSSHEMA**


  
 ANLÄGGNING:
   
 PLACERING: +AS1
   
 FORTS. BL. 104    BL. 103
   
 RITN. NR.
   
**E63:501**




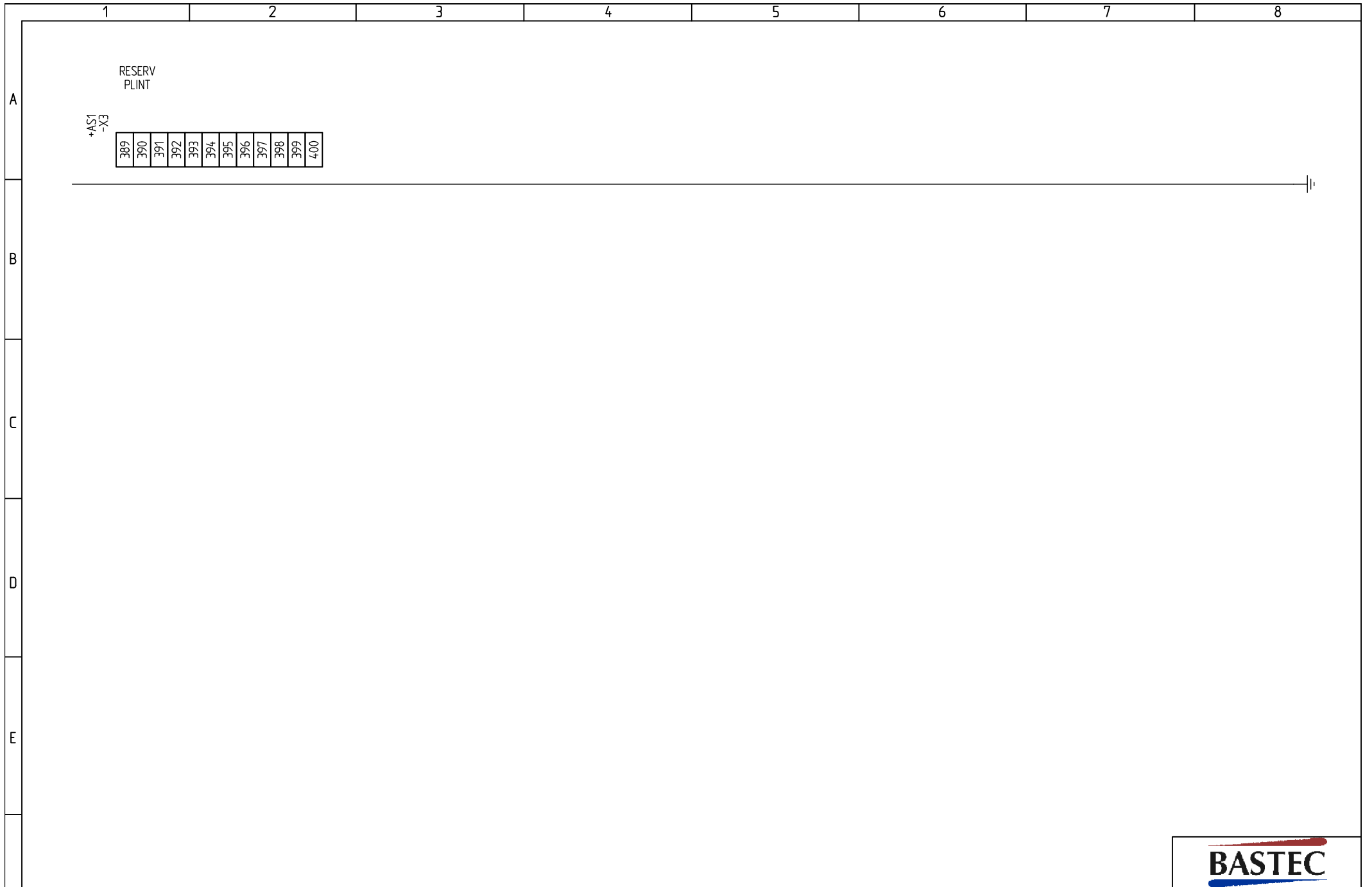
RELATIONSHANDLING		2015-08-18	
NR	ÄNDRING	DATUM	SIGN.

SKALA	ANMÄRKNING	
PROJ. NR	REF. NR	DATUM
KONSTR. PAB	RITAD PAB	KONTR.


**PRENAD**  
 AUTOMATION MALMÖ  
 Tel. 040-14 50 00

XE16+2ST E16  
 APPARATSKÅP AS1  
 ANSLUTNINGSSCHEMA

  
 ANLÄGGNING: +AS1  
 PLACERING: +AS1  
 FORTS. BL. 105 BL. 104  
 RITN. NR. E63:501 REV.




RELATIONSHANDLING		2015-08-18	
NR	ÄNDRING	DATUM	SIGN.

SKALA	ANMÄRKNING		
PROJ. NR	REF. NR	DATUM	
		2015-06-29	
KONSTR. PAB	RITAD PAB	KONTR.	

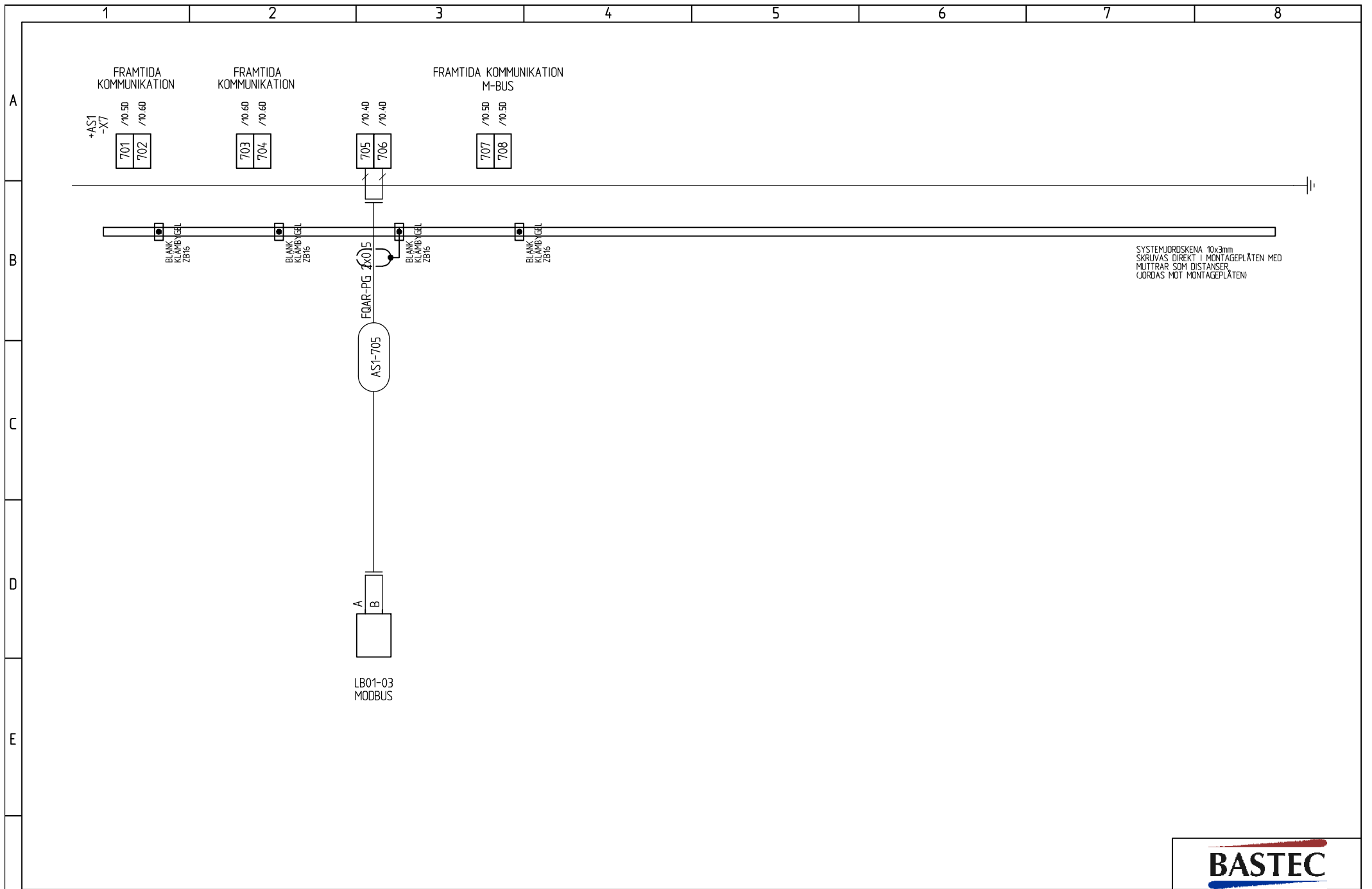


**PRENAD**  
AUTOMATION MALMÖ  
Tel: 040-14 50 00

**XE16+2ST E16**  
APPARATSKÅP AS1  
ANSLUTNINGSSCHEMA



ANLÄGGNING:	
PLACERING: +AS1	
FORTS. BL. 106	BL. 105
RITN. NR E63:501	REV.



RELATIONSHANDLING		2015-08-18	
NR	ÄNDRING	DATUM	SIGN.

SKALA	ANMÄRKNING		
PROJ. NR	REF. NR	DATUM	
		2015-06-29	
KONSTR. PAB	RITAD PAB	KONTR.	

**PRENAD**  
AUTOMATION MALMÖ  
Tel: 040-14 50 00

**XE16+2ST E16**  
APPARATSKÅP AS1  
ANSLUTNINGSSCHEMA

**BASTEC**

ANLÄGGNING:	
PLACERING: +AS1	
FORTS. BL.	BL. 106
RITN. NR	REV.
E63:501	