
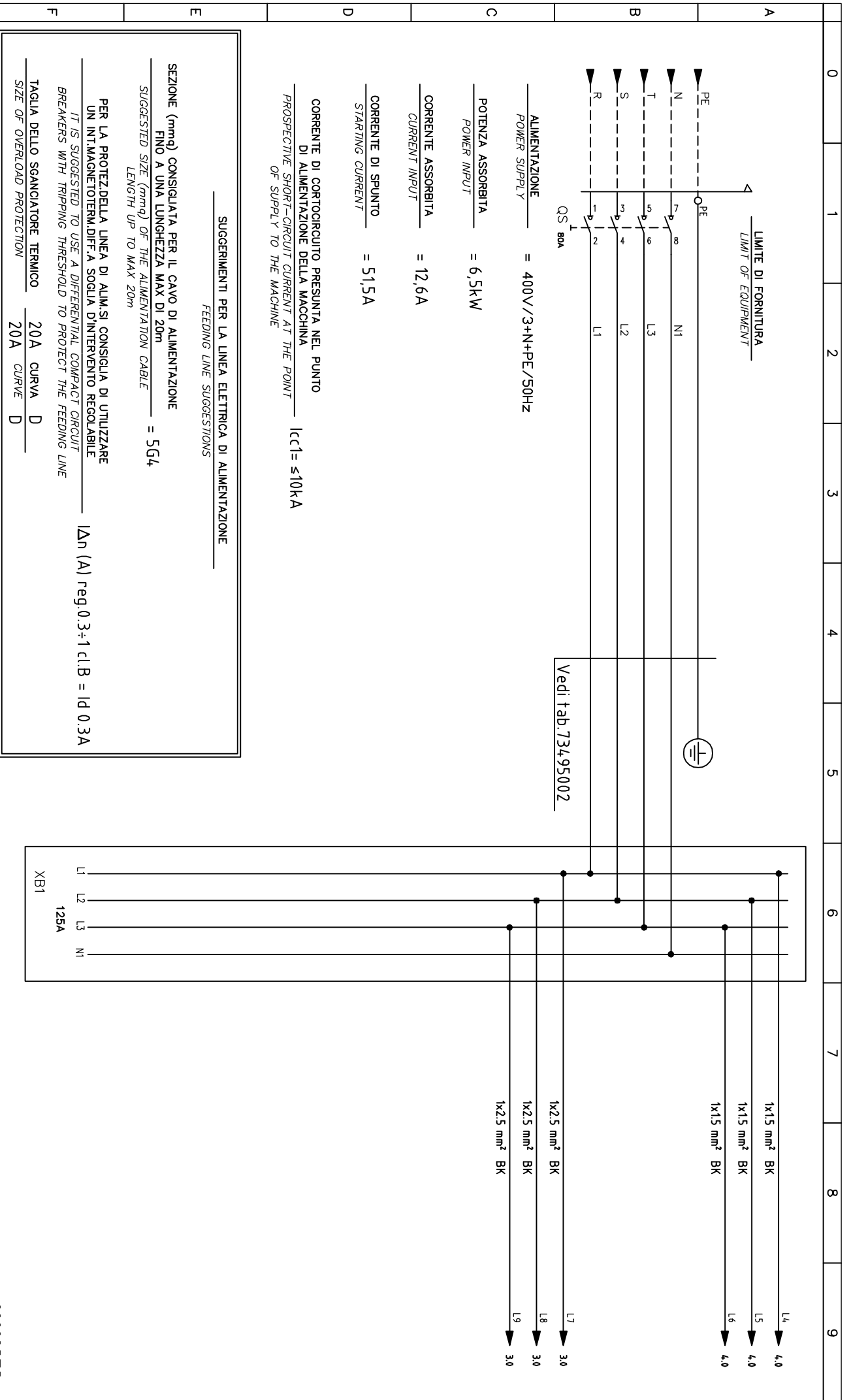


	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	CONFERMA D'ORDINE		110145	DESCRIZIONE	OCA 51H-TS	ALIMENTAZIONE	400/3+N+PE/50			
	ORDER CONFIRMATION			DESCRIPTION		POWER SUPPLY				
B	PROG.Survey_V.1.1		ACCESSORI		OPTIONALS					
C	CONDENSATORE AD ACQUA		WATER COOLED CONDENSER							
D	_____									
E	_____									
F	_____									
SCHEMA ESEGUITO CON CAD VIETATA LA MODIFICA MANUALE										
D	Macchina									
C	OCA 51H-TS + RS485 + W.C.C.									
B	Denominazione									
A	05/04/2011	EMISSIONE	FRANCESCATI		Approvato	SCHEMA N.A84110145A				
REV.	DATA	MODIFICA	Esecutore		Approvato					
 21040 UBOLDIO - VA - ITALY Via Coalti della Liberazione, 53										
										FOGLIO
										1
										TOTALE
										16



 LIMITE DI FORNITURA
 LIMIT OF EQUIPMENT

Vedi tab. 734.95002

 SUGGERIMENTI PER LA LINEA ELETTRICA DI ALIMENTAZIONE
 FEEDING LINE SUGGESTIONS

SEZIONE (mmq) CONSIGLIATA PER IL CAVO DI ALIMENTAZIONE
 FINO A UNA LUNGHEZZA MAX DI 20m _____ = 5G4
 SUGGESTED SIZE (mmq) OF THE ALIMENTATION CABLE
 LENGTH UP TO MAX 20m

PER LA PROTEZIONE DELLA LINEA DI ALIM. SI CONSIGLIA DI UTILIZZARE
 UN INTMAGNETOTERM DIFFA SOGLIA D'INTERVENTO REGOLABILE
 IT IS SUGGESTED TO USE A DIFFERENTIAL COMPACT CIRCUIT
 BREAKERS WITH TRIPPING THRESHOLD TO PROTECT THE FEEDING LINE

 IΔn (A) reg. 0.3÷1 c.l.B = Id 0.3A

TAGLIA DELLO SGANCIAITORE TERMICO _____ 20A CURVA D _____
 SIZE OF OVERLOAD PROTECTION _____ 20A CURVE D _____

CORRENTE DI CORTOCIRCUITO PRESUNTA NEL PUNTO
 DI ALIMENTAZIONE DELLA MACCHINA Icc1 = ≤10kA
 PROSPECTIVE SHORT-CIRCUIT CURRENT AT THE POINT
 OF SUPPLY TO THE MACHINE

CORRENTE ASSORBITA = 6,5kW
 POWER INPUT

CORRENTE ASSORBITA = 12,6A
 CURRENT INPUT

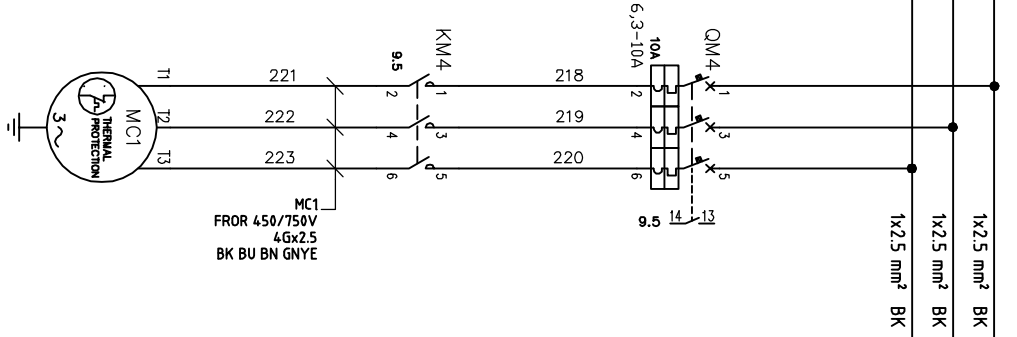
CORRENTE DI SPUNTO = 51,5A
 STARTING CURRENT

Macchina
 OCA 51H-TS + RS485 + W.C.C.

REV.	DATA	EMISSIONE	MODIFICA	Esecutore	Approvato	Denominazione	SCHEMA N. A84110145A	 21040 UBOLDIO - VA - ITALY Via Caduti della Liberazione, 53		TOTALE
A	05/04/2011			Francescati				F06L10 2		16

00000853

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	29	L7	1x25 mm ² BK							L7 //
	29	L8	1x25 mm ² BK							L8 //
	29	L9	1x25 mm ² BK							L9 //
B										
C										
D										
E										
F										



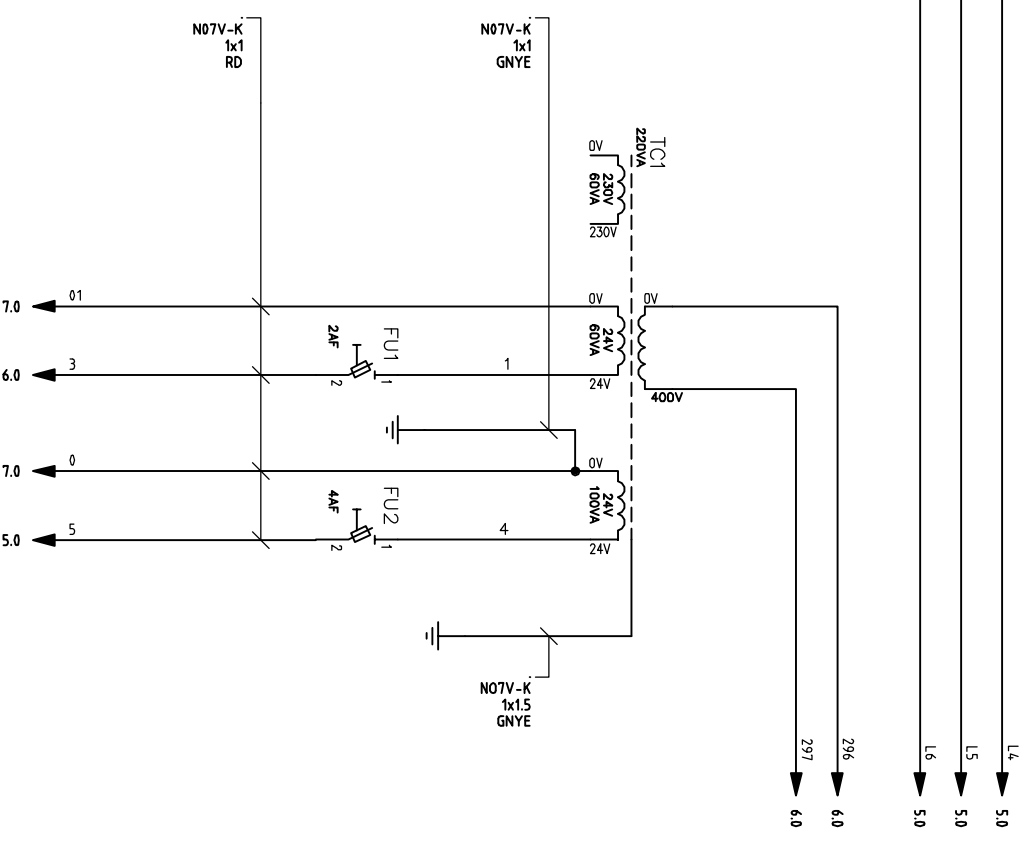
C-SBN373H8A R407C HP5
 Max. current 14,1A
 Power input 4,95kW-8,5A
 With Tev:+7°C/Toond.+55°C

MOTORE COMPRESSORE
 COMPRESSOR MOTOR
 CORRENTE DI SPUNTO = 4,8A
 STARTING CURRENT

REV.	DATA	MODIFICA	Esecutore	Approvato	Macchina	Denominazione	TECNAIR LV	Foglio
A	05/04/2011	EMISSIONE	Francescati		OCA 51H-TS + RS485 + W.C.C.	SCHEMA N.A84110145A	21040 UBOLDIO - VA - ITALY Via Caduti della Liberazione, 53	3
								TOTALE
								16

00000725

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
A	29	L4	1x1,5 mm ² BK							L4	5.0
	29	L5	1x1,5 mm ² BK							L5	5.0
	29	L6	1x1,5 mm ² BK							L6	5.0
B										296	6.0
										297	6.0
C											
D											
E											
F											



TRASFORMIDI SICUREZZA AUSILIARI
 TRANSFO FOR CONTROL CIRCUIT SUPPLY

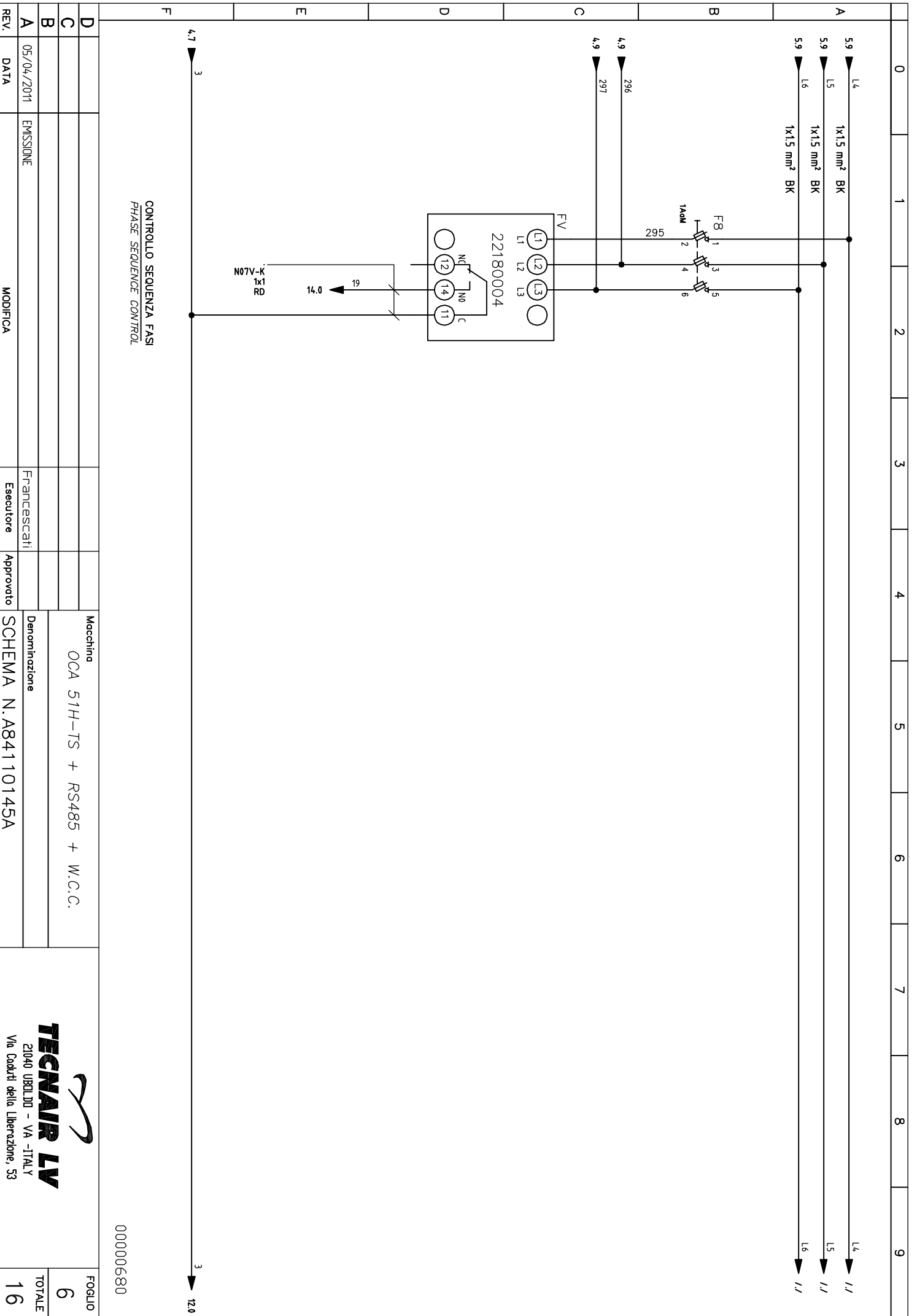
I FILI DEL CIRC. AUSILIARIO CON SEZ. E COLORE NON SPECIFICATI,
 SONO DI COLORE ROSSO CON DIAMETRO DA 1mmq.
 THE WIRES OF AUX. CIRC. WITH NOT SPECIFIED SIZE AND COLOUR,
 ARE OF RED COLOUR AND DIAMETER 1mmq.

Macchina
 OCA 51H-TS + RS485 + W.C.C.

Denominazione
 SCHEMA N. A84110145A



D					
C					
B					
A	05/04/2011	EMISSIONE	Francescati		
REV.	DATA	MODIFICA	Esecutore	Approvato	



CONTROLLO SEQUENZA FASI
PHASE SEQUENCE CONTROL

REV.	DATA	EMISSIONE	MODIFICA	Esecutore	Approvato	Macchina	TECNAIR LV 21040 UBOLDINO - VA - ITALY Via Caduti della Liberazione, 53	Foglio
A	05/04/2011			Francescati		OCA 51H-TS + RS485 + W.C.C.		6
						Denominazione	TECNAIR LV 21040 UBOLDINO - VA - ITALY Via Caduti della Liberazione, 53	TOTALE
						SCHEMA N. A84110145A		16

00000680

3 120

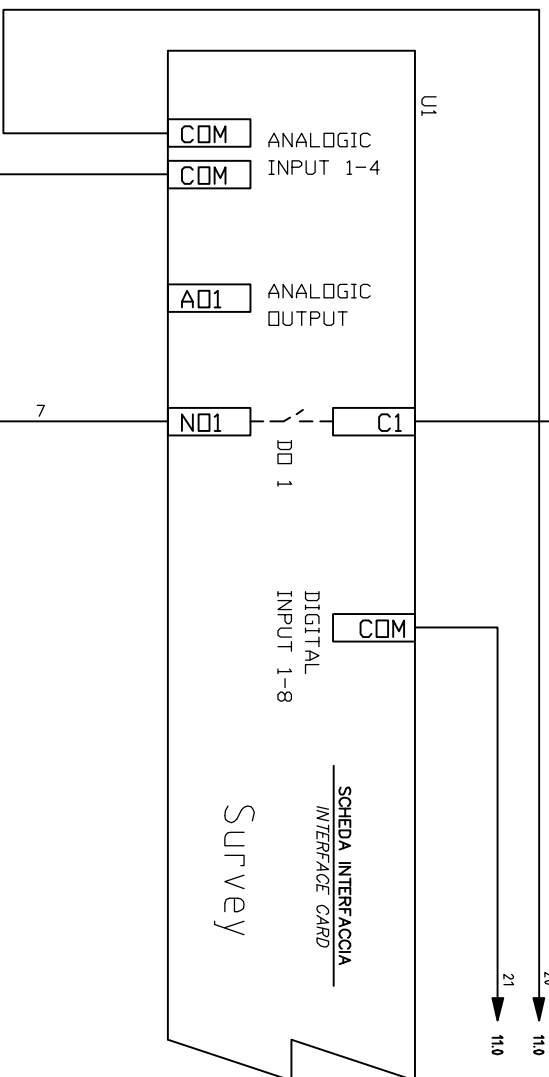
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	5.9	1x1 mm ² RD								5
B										8.0
C										11.0
D										20
E										21
F										11.0

4,8 0
1x1 mm² RD
4,7 01
1x1 mm² RD

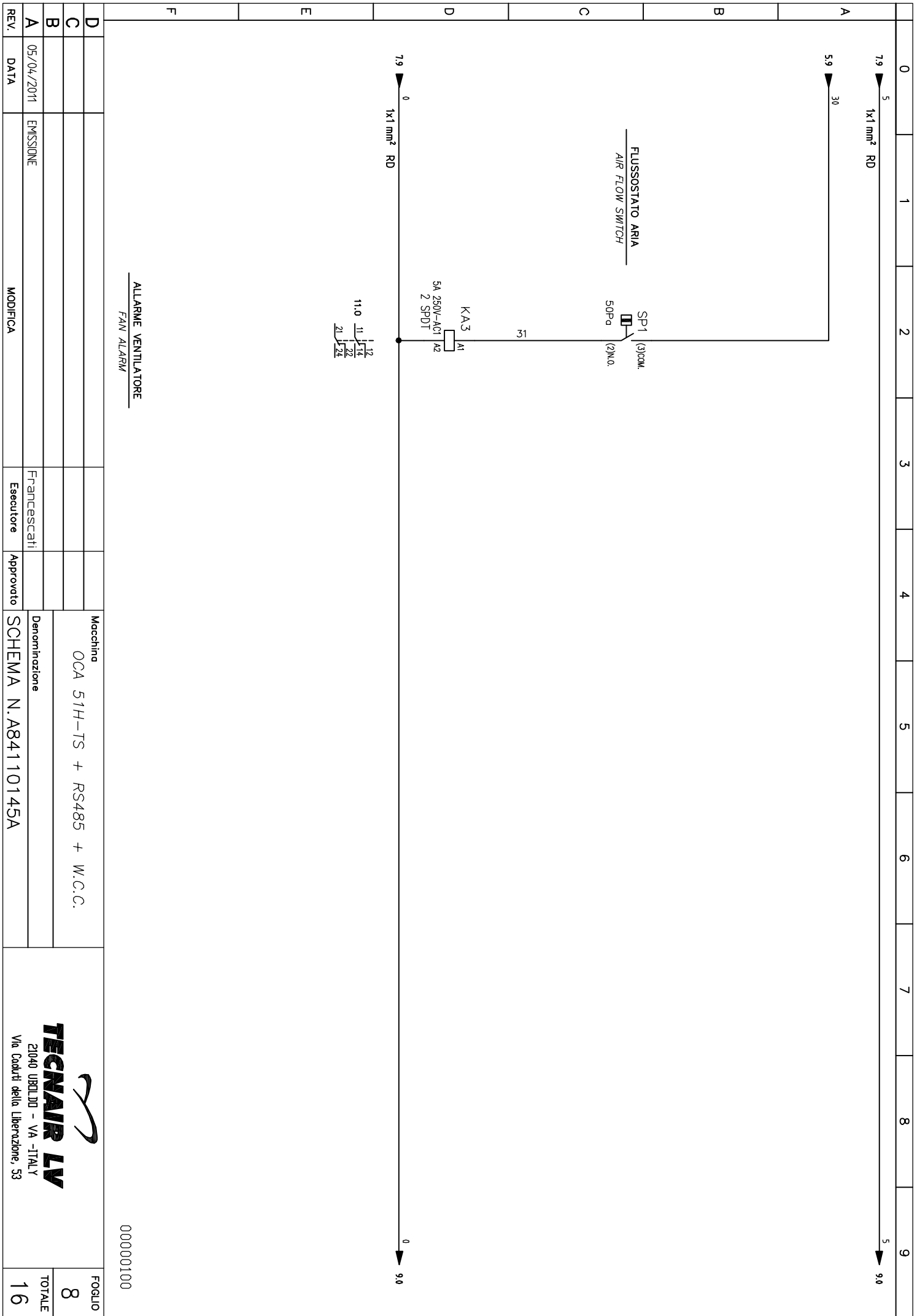
5,4 2/1
5,4 4/3
5,4 6/5
14 13

COMANDO VENTIL. MANDATA
SUPPLY AIR FAN CONTROL


00000008



REV.	DATA	MODIFICA	Esecutore	Approvato	Macchina	Denominazione	Foglio
A	05/04/2011	EMISSIONE	FRANCESCATTI		OCA 51H-TS + RS485 + W.C.C.	SCHEMA N. A84110145A	7
B							
C							
D							
<p>TECNAIR LV 21040 URBOLDIO - VA - ITALY Via Caduti della Liberazione, 53</p>							TOTALE
							16

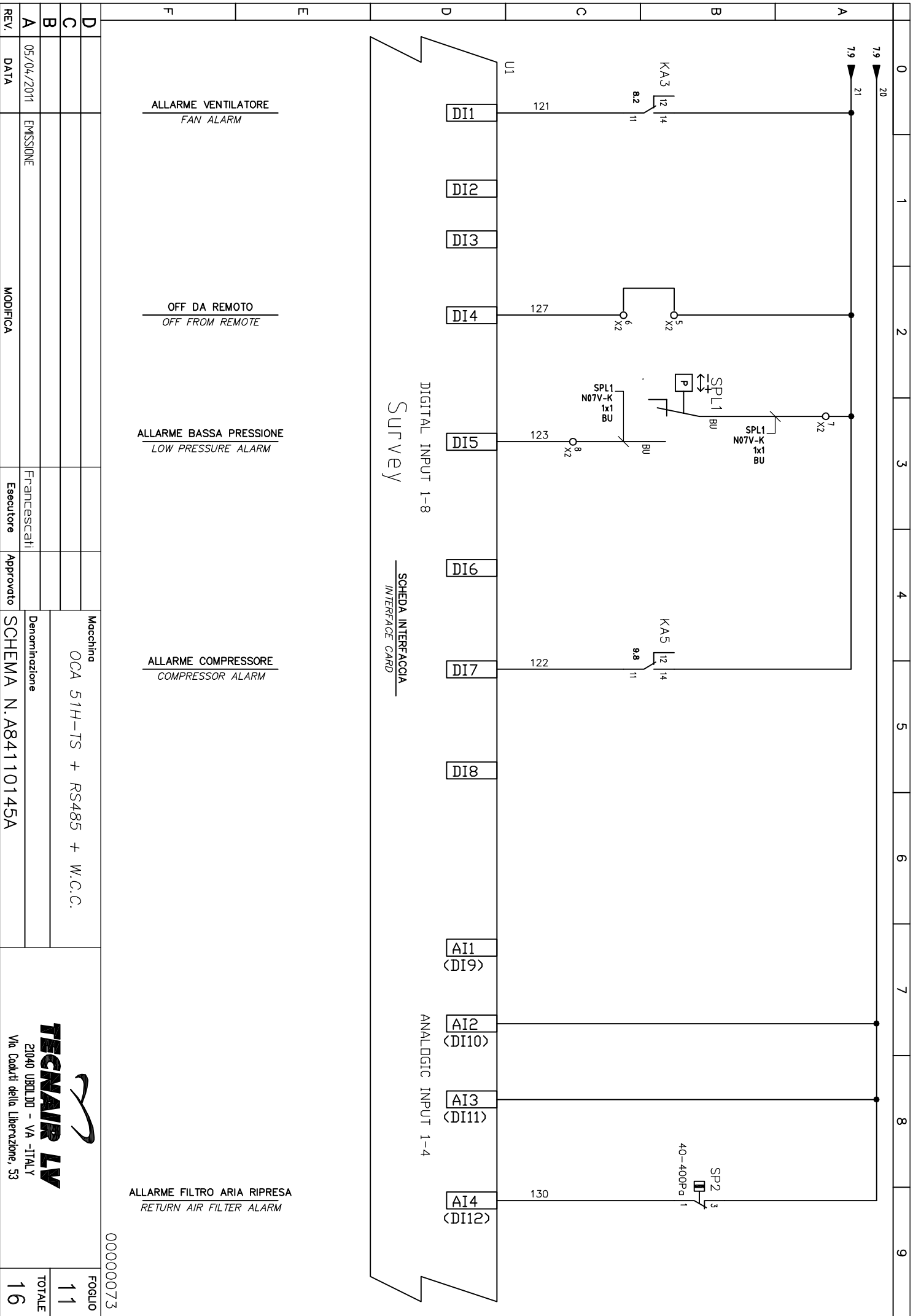


ALLARME VENTILATORE
FAN ALARM

REV.	DATA	MODIFICA	Esecutore	Approvato	Macchina OCA 51H-TS + RS485 + W.C.C.	 TECNAIR LV 21040 URBOLDO - VA - ITALY Via Caduti della Liberazione, 53	Foglio 8
A	05/04/2011	EMISSIONE	Francescati		Denominazione SCHEMA N. A84110145A		TOTALE 16

00000100

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	<p style="text-align: center;">U1</p> <p style="text-align: center;">SCHEDA INTERFACCIA INTERFACE CARD</p> <p style="text-align: center;">Survey</p> <p style="text-align: center;">Max: 2A 250V-AC1</p> <p style="text-align: center;">ALLARME LIEVE LIGHT ALARM</p> <p style="text-align: center;">Max: 2A 250V-AC1</p> <p style="text-align: center;">ALLARME GRAVE SEVER ALARM</p>								
D	Macchina								
C	OCA 51H-TS + RS485 + W.C.C.								
B	Denominazione								
A	SCHEMA N. A84110145A								
REV.	DATA	EMMISSIONE	MODIFICA	Esecutore	Approvato	<p style="text-align: center;">TECNAIR LV</p> <p style="text-align: center;">21040 UBOLDINO - VA - ITALY</p> <p style="text-align: center;">Via Caduti della Liberazione, 53</p>			
00000248									FOGLIO
									10
									TOTALE
									16



ALLARME VENTILATORE
FAN ALARM

OFF DA REMOTO
OFF FROM REMOTE

ALLARME BASSA PRESSIONE
LOW PRESSURE ALARM

ALLARME COMPRESSORE
COMPRESSOR ALARM

ALLARME FILTRO ARIA RIPRESA
RETURN AIR FILTER ALARM

DIGITAL INPUT 1-8
SURVEY

SCHEMA INTERFACCIA
INTERFACE CARD

ANALOGIC INPUT 1-4

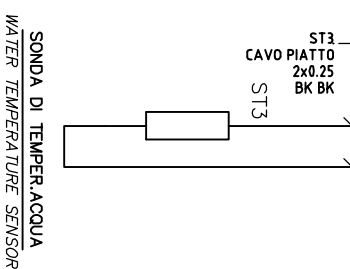
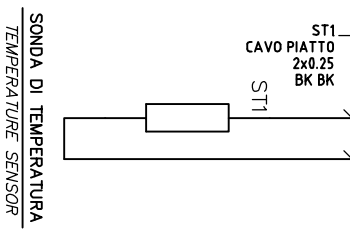
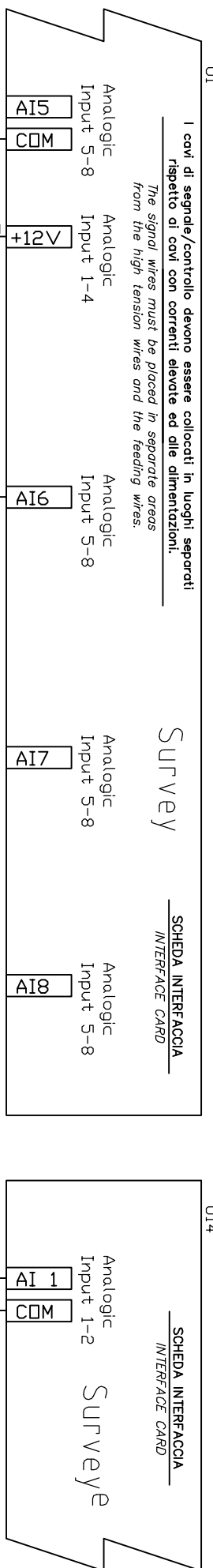
REV.	DATA	MODIFICA	Esecutore	Approvato	Macchina	Denominazione	<p>TECNAIR LV 21040 UBOLDINO - VA - ITALY Via Caduti della Liberazione, 53</p>	TOTALE
A	05/04/2011	EMISSIONE			OCA 51H-TS + RS485 + W.C.C.	SCHEMA N. A84110145A		11
B								
C								
D								
								00000073
								16

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

6.9 3 13.0

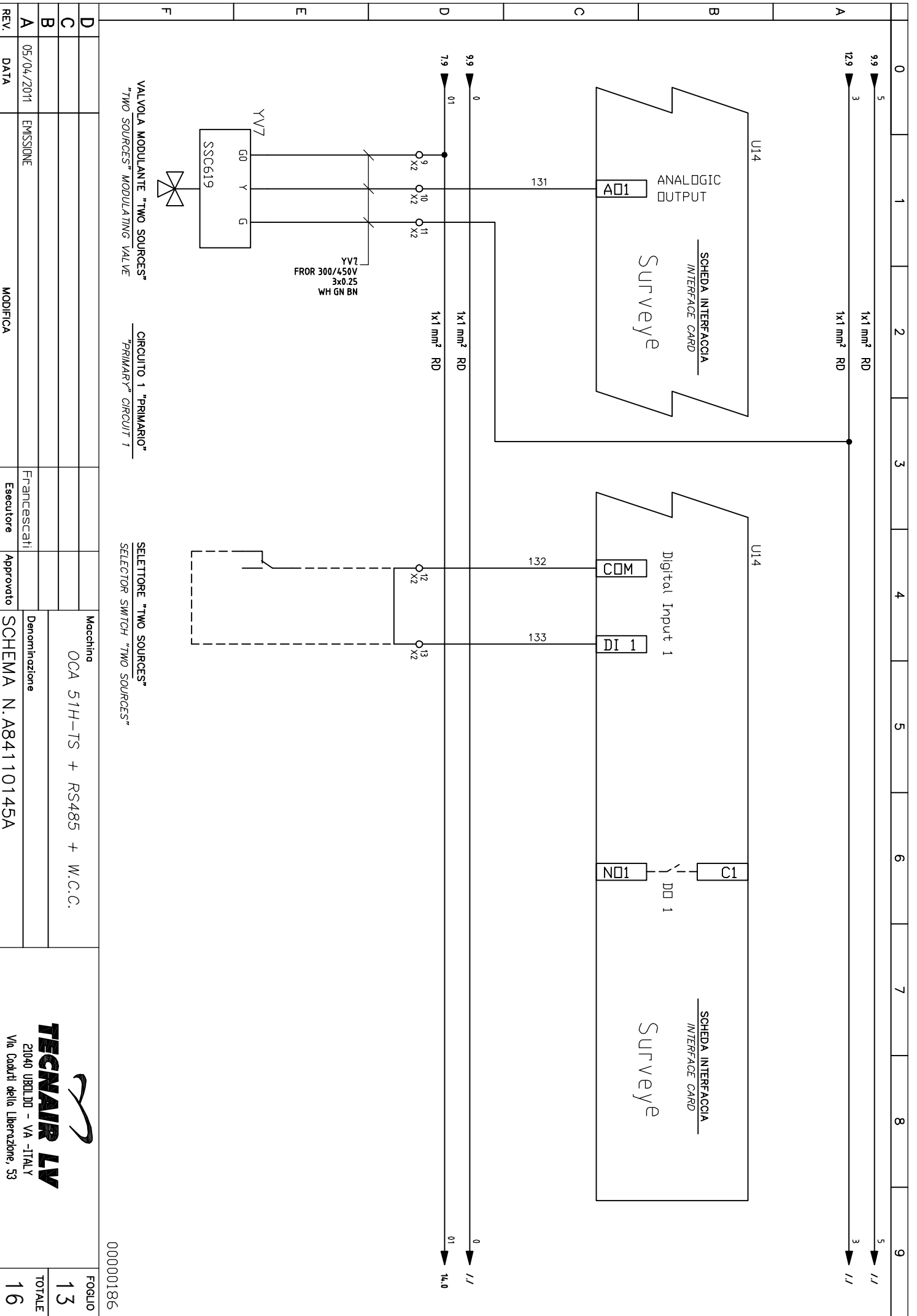
I cavi di segnale/controllo devono essere collocati in luoghi separati rispetto ai cavi con correnti elevate ed alle alimentazioni.
 The signal wires must be placed in separate areas from the high tension wires and the feeding wires.

SURVEY
 SCHEDA INTERFACCIA
 INTERFACE CARD



REV.	DATA	MODIFICA	Esecutore	Approvato	Macchina	Denominazione	TECNAIR LV	Foglio
A	05/04/2011	EMISSIONE	Francescati		OCA 51H-TS + RS485 + W.C.C.	SCHEMA N.A84110145A	21040 UBOLDI - VA - ITALY Via Caduti della Liberazione, 53	12
B								TOTALE
C								16
D								
E								
F								

00000199



VALVOLA MODULANTE "TWO SOURCES"
 "TWO SOURCES" MODULATING VALVE

CIRCUITO 1 "PRIMARIO"
 "PRIMARY" CIRCUIT 1

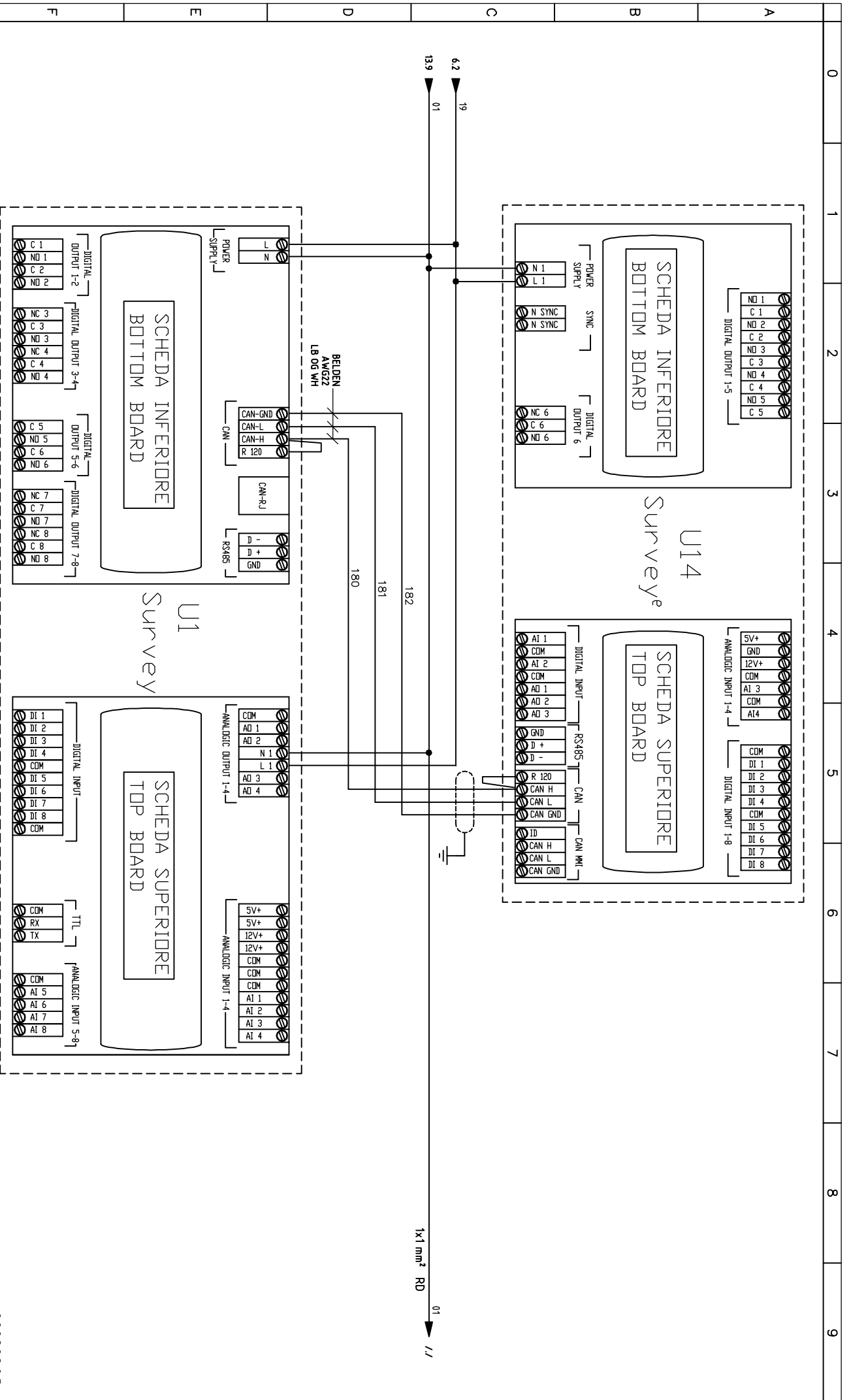
SELETTORE "TWO SOURCES"
 SELECTOR SWITCH "TWO SOURCES"

YV7
 FROR 300/450V
 3x0.25
 WH GN BN

Macchina
 OCA 51H-TS + RS485 + W.C.C.

REV.	DATA	MODIFICA	Esecutore	Approvato
A	05/04/2011	EMISSIONE	FRANCESCATTI	
B				
C				
D				

Denominazione		 21040 UBOLDI - VA - ITALY Via Caduti della Liberazione, 53
SCHEMA N. A84110145A		
FOGLIO		00000186
13		
TOTALE		16



REV.	DATA	MODIFICA	Esecutore	Approvato	Macchina	FOGLIO
A	05/04/2011	EMISSIONE	Francescati		OCA 51H-TS + RS485 + W.C.C.	14
B					Denominazione	TOTALE
C					SCHEMA N. A84110145A	16
D						
E						
F						



TECNAIR LV

 21040 URBOLDID - VA - ITALY

 Via Caduti della Liberazione, 53

00000068

QG - X3

06	-	X3	25	56	1	56	102
06	-	X3	25	57	2	57	102
06	-	X3	25	59	3	59	104
06	-	X3	25	60	4	60	104

QG - X2

06	-	X2	25	5	1	5	53
06	-	X2	25	30	2	30	53
06	-	X2	25	5	3	5	92
06	-	X2	25	46	4	46	92
06	-	X2	25	21	5	21	112
06	-	X2	25	127	6	127	112
06	-	X2	25	21	7	21	113
06	-	X2	25	123	8	123	113
06	-	X2	25	01	9	01	131
06	-	X2	25	131	10	131	131
06	-	X2	25	3	11	3	131
06	-	X2	25	132	12	132	134
06	-	X2	25	133	13	133	134

QG - X4

06	-	X4	25	140	1	140	121
06	-	X4	25	140	2	140	124
06	-	X4	25	141	3	141	121

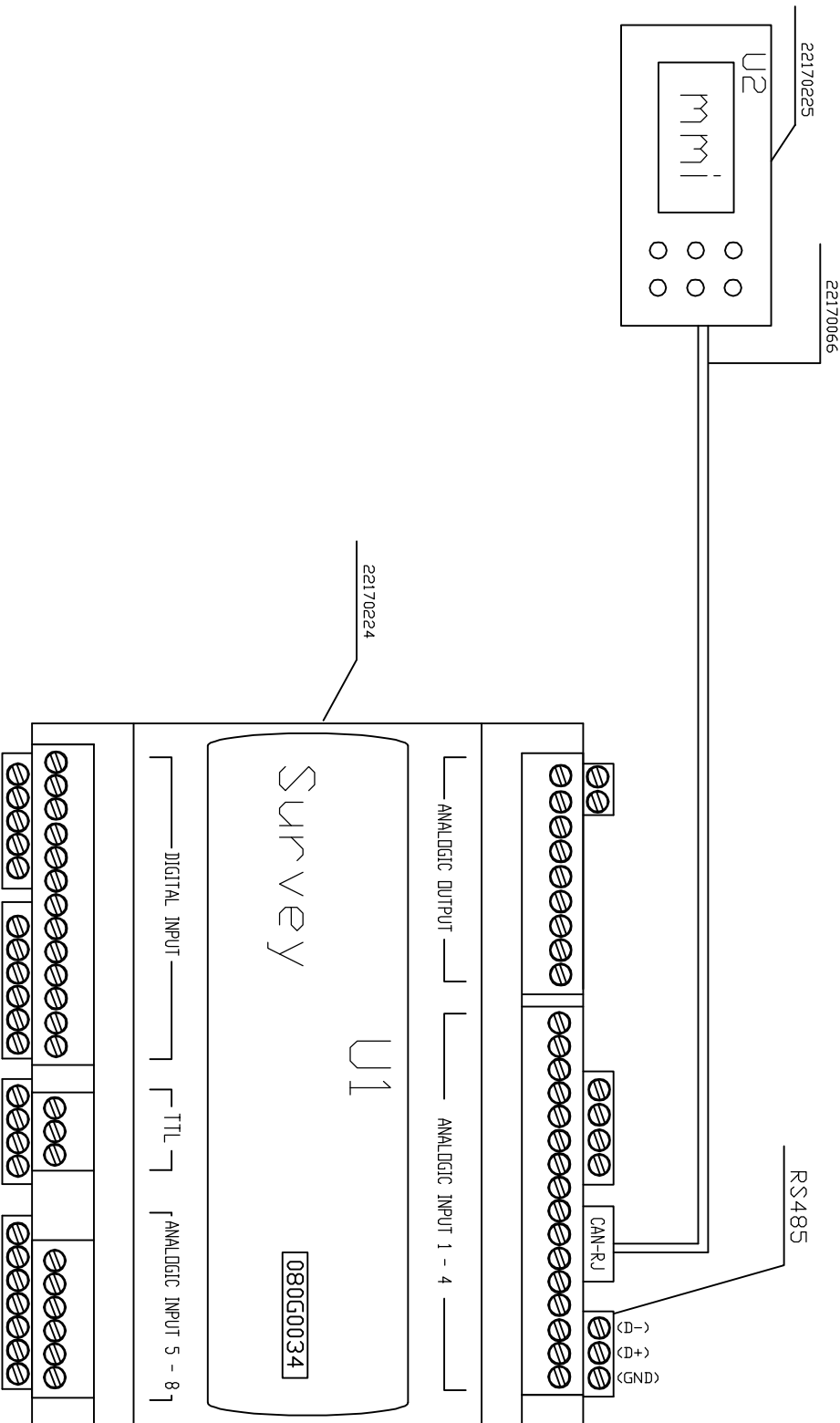
SE - XB2

SE	-	XB2	25	5	1	5	53
SE	-	XB2	25	30	2	30	53
SE	-	XB2	25	203	3	203	54
SE	-	XB2	25	204	4	204	54
SE	-	XB2	25	205	5	205	54
SE	-	XB2	25	PE	6	PE	55
SE	-	XB2	25	PE	7	PE	55

REV.	DATA	MODIFICA	Esecutore	Approvato	Macchina	Foglio
A	05/04/2011	EMISSIONE	Francescati		OCA 51H-TS + RS485 + W.C.C.	15
B					Denominazione	TOTALE
C					SCHEMA N. A84110145A	16
D						
E						
F						



I cavi di segnale/controllo devono essere collocati in luoghi separati rispetto ai cavi con correnti elevate ed alle alimentazioni.
The signal wires must be placed in separate areas from the high tension wires and the feeding wires.



	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A										
B										
C										
D										
E										
F										
D	Macchina OCA 51H-TS + RS485 + W.C.C.									
C	Denominazione SCHEMA N. A84110145A									
B										
A	05/04/2011	EMISSIONE	FRANCESCATI		Esecutore		Approvato			
REV.	DATA		MODIFICA							
										FOGLIO 16
										TOTALE 16

00000304