

	1	2	3	4	5	6	7	8	9					
A										A				
B	PRODUCER						DWG. NO.	YSM/108/26		B				
DRAWN BY.														
CHECKED BY														
APPROVED BY														
OEM														
C	PROJECT NAME						MFG. YEAR			C				
REVISION							DATE							
0							30/05/26							
D	PANEL NAME									D				
E										E				
F	1	2	3	4	5	6	7	8	9	F				
			CLIENT						TITLE		COVER PAGES			
			PROJECT						DRG. NO.		YSM/108/26		SCALE	NTS
									CLIENT DRG. NO.				SHEET	01 OF 11
									DRAWN BY					
									CHECKED BY					
NO.			REVISIONS	DATE										
1			0	30/05/26										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	CUSTOMER : END USER : NA DEC : NA PROJECT NAME : BUC800/2203-990A YSM DOC No : YSM/108/26								
B									
C									
D									
E									
DOCUMENT TITLE : PANEL LAYOUT & ELECTRICAL DIAGRAM									
E									
F	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			CLIENT						
			PROJECT						
			BUC800/2203-990A						
			0		30/05/26				
			DATE						
NO.			REVISIONS						
1			2	3	4	5	6	7	8
			TITLE		COVER PAGES				
			DRG. NO.		YSM/108/26		SCALE		NTS
			CLIENT DRG. NO.				SHEET		02 OF 11
			DRAWN BY						
			CHECKED BY						

1		2		3		4		5		6		7		8		9	
A																	
PANEL SPECIFICATION																	
B																	
C																	
D																	
E																	
F																	
G																	
H																	
I																	
J																	
K																	
L																	
M																	
N																	
O																	
P																	
Q																	
R																	
S																	
T																	
U																	
V																	
W																	
X																	
Y																	
Z																	
AA																	
AB																	
AC																	
AD																	
AE																	
AF																	
AG																	
AH																	
AI																	
AJ																	
AK																	
AL																	
AM																	
AN																	
AO																	
AP																	
AQ																	
AR																	
AS																	
AT																	
AU																	
AV																	
AW																	
AX																	
AY																	
AZ																	
BA																	
BB																	
BC																	
BD																	
BE																	
BF																	
BG																	
BH																	
BI																	
BJ																	
BK																	
BL																	
BM																	
BN																	
BO																	
BP																	
BQ																	
BR																	
BS																	
BT																	
BU																	
BV																	
BW																	
BX																	
BY																	
BZ																	
CA																	
CB																	
CC																	
CD																	
CE																	
CF																	
CG																	
CH																	
CI																	
CJ																	
CK																	
CL																	
CM																	
CN																	
CO																	
CP																	
CQ																	
CR																	
CS																	
CT																	
CU																	
CV																	
CW																	
CX																	
CY																	
CZ																	
DA																	
DB																	
DC																	
DD																	
DE																	
DF																	
DG																	
DH																	
DI																	
DJ																	
DK																	
DL																	
DM																	
DN																	
DO																	
DP																	
DQ																	
DR																	
DS																	
DT																	
DU																	
DV																	
DW																	
DX																	
DY																	
DZ																	
EA																	
EB																	
EC																	
ED																	
EE																	
EF																	
EG																	
EH																	
EI																	
EJ																	
EK																	
EL																	
EM																	
EN																	
EO																	
EP																	
EQ																	
ER																	
ES																	
ET																	
EU																	
EV																	
EW																	
EX																	
EY																	
EZ																	
FA																	
FB																	
FC																	
FD																	
FE																	
FF																	
FG																	
FH																	
FI																	
FJ																	
FK																	
FL																	
FM																	
FN																	
FO																	
FP																	
FQ																	
FR																	
FS																	
FT																	
FU																	
FV																	
FW																	
FX																	
FY																	
FZ																	
GA																	
GB																	
GC																	
GD																	
GE																	
GF																	
GG																	
GH																	
GI																	
GJ																	
GK																	
GL																	
GM																	
GN																	
GO																	
GP																	
GQ																	
GR																	
GS																	
GT																	
GU																	
GV																	
GW																	
GX																	
GY																	
GZ																	
HA																	
HB																	
HC																	
HD																	
HE																	
HF																	
HG																	
HH																	
HI																	
HJ																	
HK																	
HL																	
HM																	
HN																	
HO																	
HP																	
HQ																	
HR																	
HS																	
HT																	
HU																	
HV																	
HW																	
HX																	
HY																	
HZ																	
IA																	
IB																	
IC																	
ID																	
IE																	
IF																	
IG																	
IH																	
II																	
IJ																	
IK																	
IL																	
IM																	
IN																	
IO																	
IP																	
IQ																	
IR																	
IS																	
IT																	
IU																	
IV																	
IW																	
IX																	
IY																	
IZ																	
JA																	
JB																	
JC																	
JD																	
JE																	
JF																	
JG																	
JH																	
JI																	
JJ																	
JK																	
JL																	
JM																	
JN																	
JO																	
JP																	
JQ																	
JR																	
JS																	
JT																	
JU																	
JV																	
JW																	
JX																	
JY																	
JZ																	
KA																	
KB																	
KC																	
KD																	
KE																	
KF																	
KG																	
KH																	
KI																	
KJ																	
KK																	
KL																	
KM																	
KN																	
KO																	
KP																	
KQ																	
KR																	
KS																	
KT																	
KU																	
KV																	
KW																	
KX																	
KY																	
KZ																	
LA																	
LB																	
LC																	
LD																	
LE																	
LF																	
LG																	
LH																	
LI																	
LJ																	
LK																	
LL																	
LM																	
LN																	
LO																	
LP																	
LQ																	
LR																	
LS																	
LT																	
LU																	
LV																	
LW																	
LX																	
LY																	
LZ																	
MA																	
MB																	
MC																	
MD																	
ME																	
MF																	
MG																	
MH																	
MI																	
MJ																	
MK																	
ML																	
MM																	
MN																	
MO																	
MP																	
MQ																	
MR																	
MS																	
MT																	
MU																	
MV																	
MW																	
MX																	
MY																	
MZ																	
NA																	
NB																	
NC																	
ND																	
NE																	
NF																	
NG																	
NH																	
NI																	
NJ																	
NK																	
NL																	
NM																	
NN																	
NO																	
NP																	
NQ																	
NR																	
NS																	
NT																	
NU																	
NV																	
NW																	
NX																	
NY																	
NZ																	
OA																	
OB																	
OC																	
OD																	
OE																	
OF																	
OG																	
OH																	
OI																	
OJ																	
OK																	
OL																	
OM																	
ON																	
OO																	
OP																	
OQ																	
OR																	
OS																	
OT																	
OU																	
OV																	
OW																	
OX																	
OY																	
OZ																	
PA																	
PB																	
PC																	
PD																	
PE																	
PF																	
PG																	
PH																	
PI																	
PJ																	
PK																	
PL																	
PM																	
PN																	
PO																	
PP																	
PQ																	
PR																	
PS																	
PT																	
PU																	
PV																	
PW																	
PX																	
PY																	
PZ																	
QA																	
QB																	
QC																	
QD																	
QE																	
QF																	
QG																	
QH																	
QI																	
QJ																	
QK																	
QL																	
QM																	
QN																	
QO																	
QP																	
QQ																	
QR																	
QS																	
QT																	
QU																	
QV																	
QW																	
QX																	
QY																	
QZ																	
RA																	
RB																	
RC																	
RD																	
RE																	
RF																	
RG																	
RH																	
RI																	
RJ																	
RK																	
RL																	
RM																	
RN																	
RO																	
RP																	
RQ																	
RR																	
RS																	
RT																	
RU																	
RV																	
RW																	
RX																	
RY																	
RZ																	
SA																	
SB																	
SC																	
SD																	
SE																	
SF																	
SG																	
SH																	
SI																	
SJ																	
SK																	
SL																	
SM																	
SN																	
SO																	
SP																	
SQ																	
SR																	
SS																	
ST																	
SU																	
SV																	
SW																	
SX																	
SY																	
SZ																	
TA																	
TB																	
TC																	
TD																	
TE																	
TF																	
TG																	
TH																	
TI																	
TJ																	
TK																	
TL																	
TM																	
TN																	
TO																	
TP																	
TQ																	
TR																	
TS																	
TT																	
TU																	
TV																	
TW																	
TX																	
TY																	
TZ																	
UA																	
UB																	
UC																	
UD																	
UE																	
UF																	
UG																	
UH																	
UI																	
UJ																	
UK																	
UL																	
UM																	
UN																	
UO																	
UP																	
UQ																	
UR																	
US																	
UT																	
UU																	
UV																	
UW																	
UX																	
UY																	
UZ																	
VA																	
VB																	
VC																	
VD																	
VE																	
VF																	
VG																	
VH																	
VI																	
VJ																	
VK																	
VL																	
VM																	
VN																	
VO																	
VP																	
VQ																	
VR																	
VS																	
VT																	
VU																	
VV																	
VW																	
VX																	
VY																	
VZ																	
WA																	
WB																	
WC																	
WD																	
WE																	
WF																	
WG																	
WH																	
WI																	
WJ																	
WK																	
WL																	
WM																	
WN																	
WO																	
WP																	
WQ																	
WR																	
WS																	
WT																	
WU																	
WV																	
WW																	
WX																	
WY																	
WZ																	
XA																	
XB																	
XC																	
XD																	
XE																	
XF																	
XG																	
XH																	
XI																	
XJ																	
XK																	
XL																	
XM																	
XN																	
XO																	
XP																	
XQ																	
XR																	
XS																	
XT																	
XU																	
XV																	
XW																	
XX																	
XY																	
XZ																	
YA																	
YB																	
YC																	
YD																	
YE																	
YF																	
YG																	
YH																	
YI																	
YJ																	
YK																	
YL																	
YM																	
YN																	
YO																	
YP																	
YQ																	
YR																	
YS																	
YT																	
YU																	
YV																	
YW																	
YX																	
YY																	
YZ																	
ZA																	
ZB																	
ZC																	
ZD																	
ZE																	
ZF																	
ZG																	
ZH																	
ZI																	
ZJ																	
ZK																	
ZL																	
ZM																	
ZN																	
ZO																	
ZP																	
ZQ																	
ZR																	
ZS																	
ZT																	
ZU																	
ZV																	
ZW																	
ZX																	
ZY																	
ZZ																	

SYMBOL INDEX

SYMBOL	DESCRIPTION
	MPCB-3POLE
	POWER CONTACTOR 3POLE
	MCCB
	FUSE TERMINAL
	MCB-1POLE
	3 PHASE LINE
	2 PHASE LINE
	TRANSFORMER

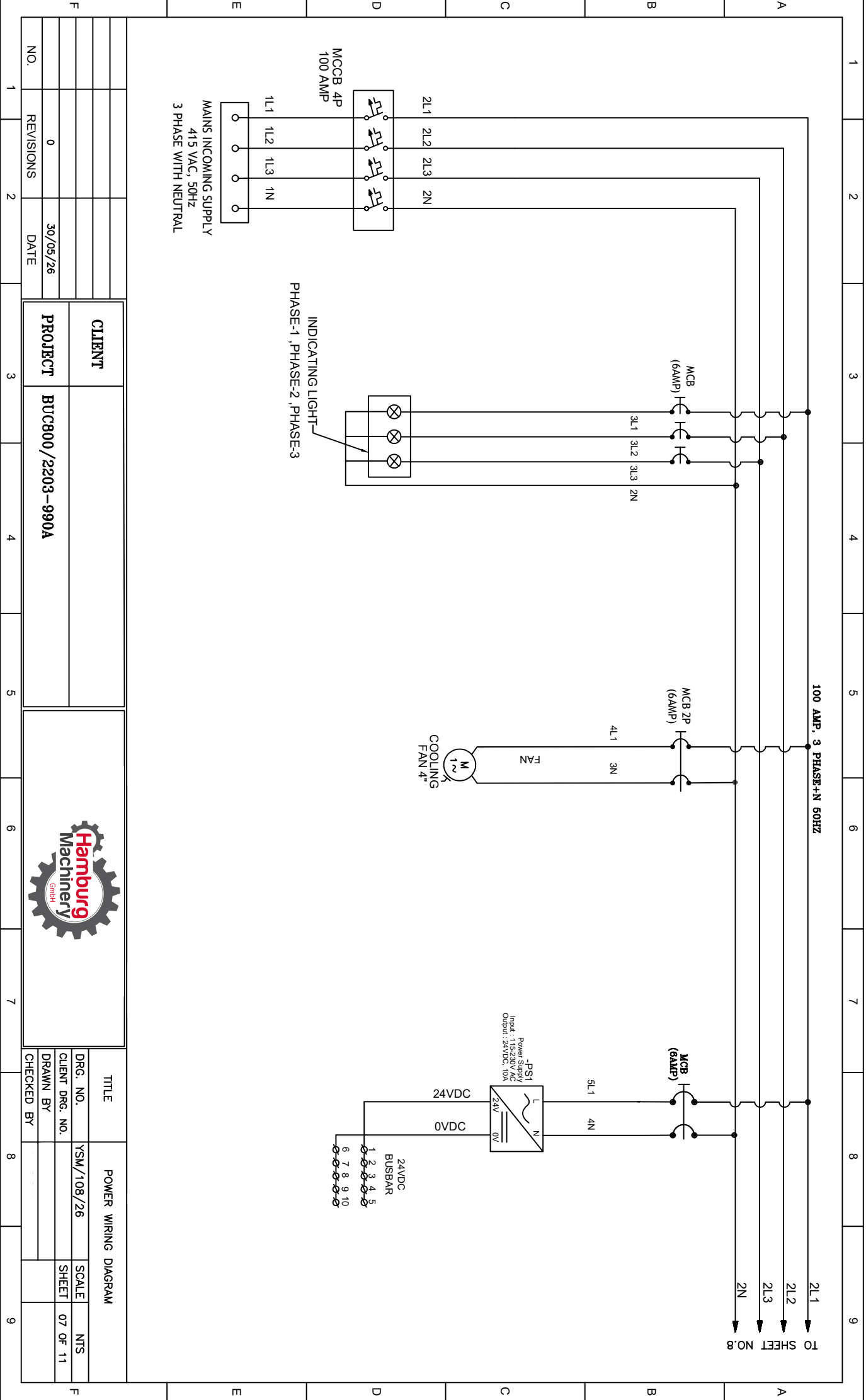
SYMBOL	DESCRIPTION
	COIL
	MOTOR-3PHASE
	AMMETER
	CURRANT TRANSFORMER
	PUSH BUTTON WITH NO
	PUSH BUTTON WITH NC
	EMERGENCY STOP
	MULTIFUNCTION METER

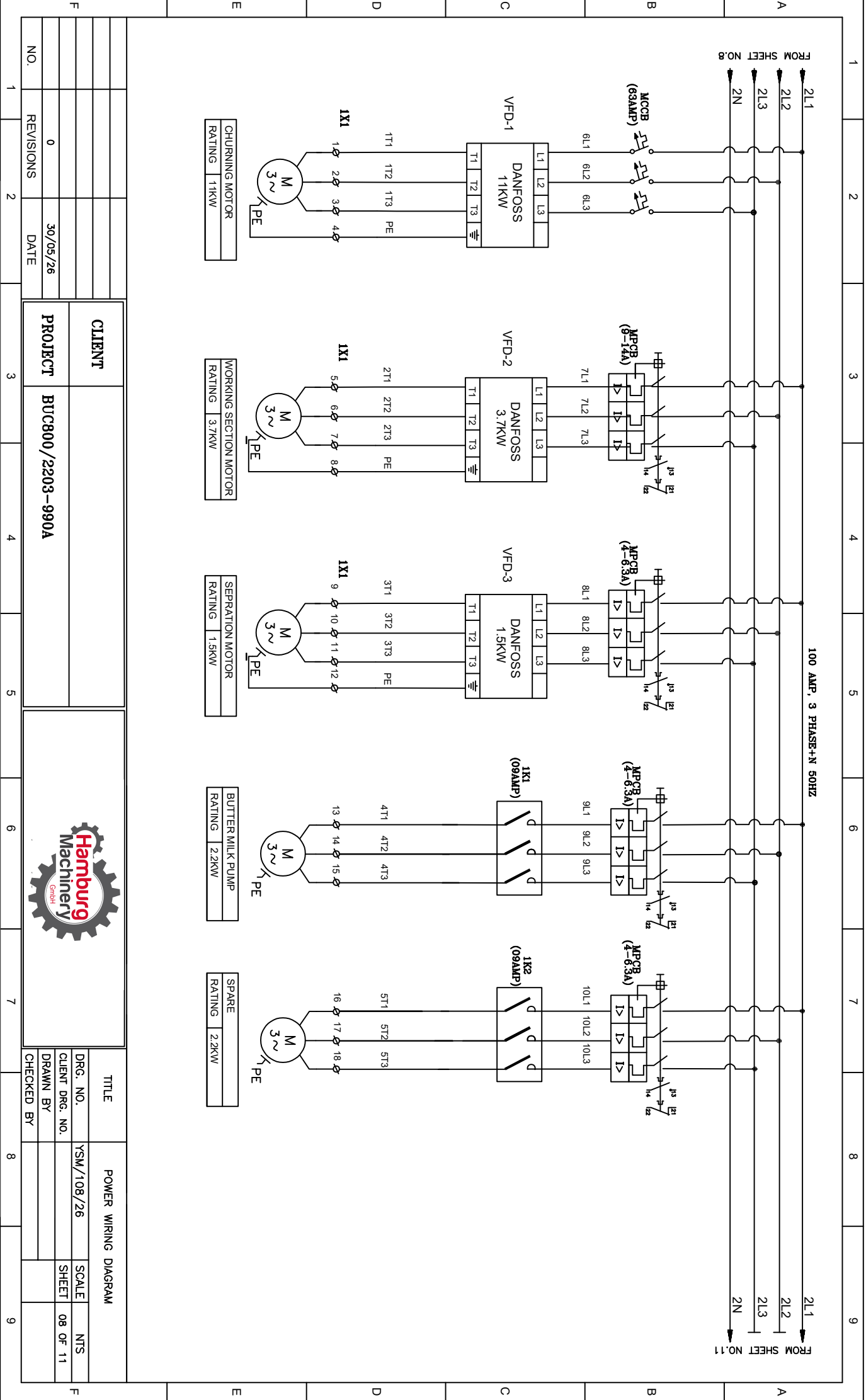
DESCRIPTION
 MCB-2POLE
 TIMER COIL
 HOOTER
 DELTA
 STAR
 COOLING FAN
 PANEL LIGHT
 LEVEL SWITCH

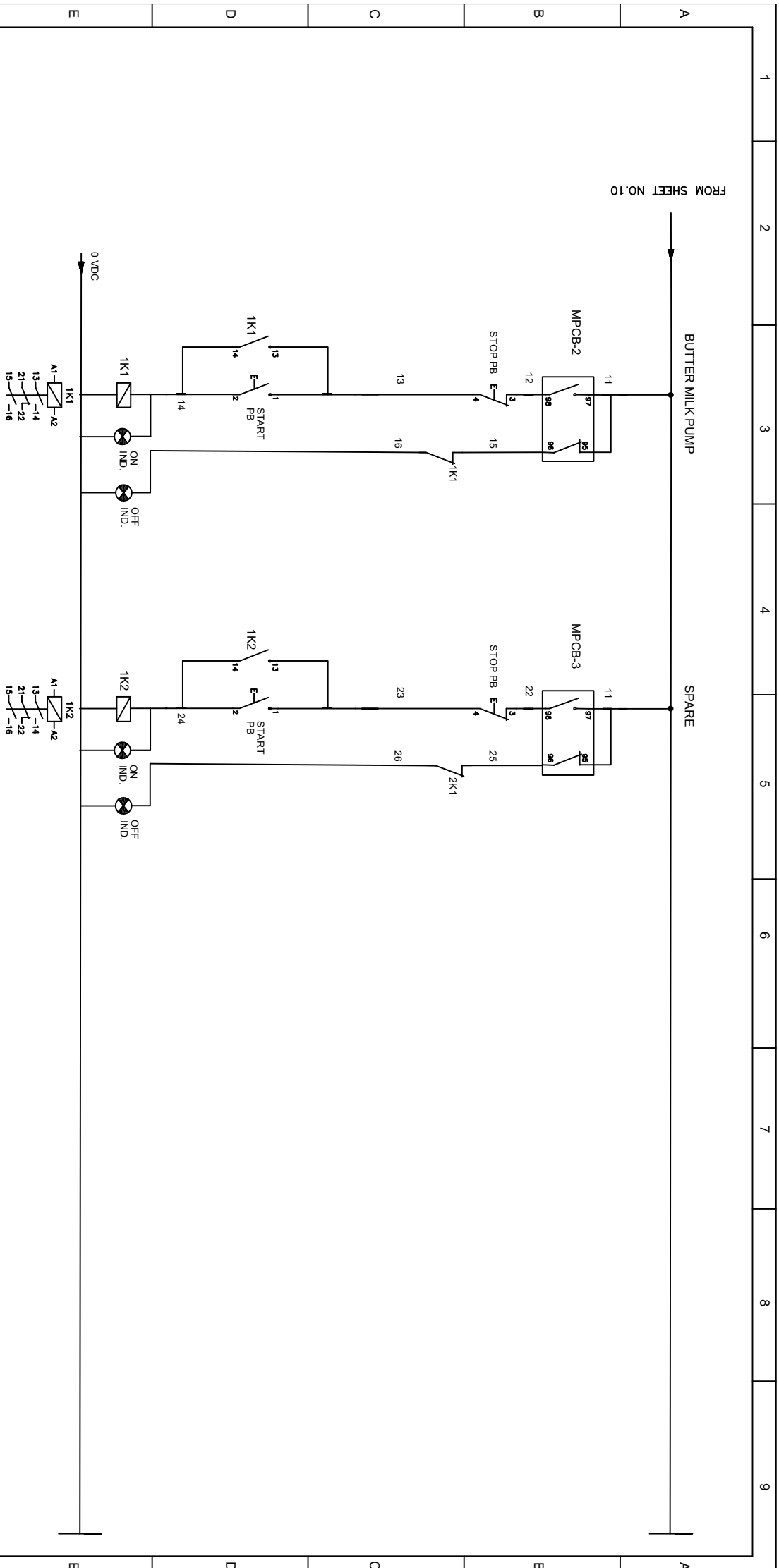
			CLIENT					
			PROJECT		BUC800/2203-990A			
NO.	REVISIONS	DATE						

TITLE		SYMBOL INDEX			
DRG. NO.	YSM/108/26	SCALE	NTS		
CLIENT DRG. NO.		SHEET	05 OF 11		
DRAWN BY					
CHECKED BY					

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



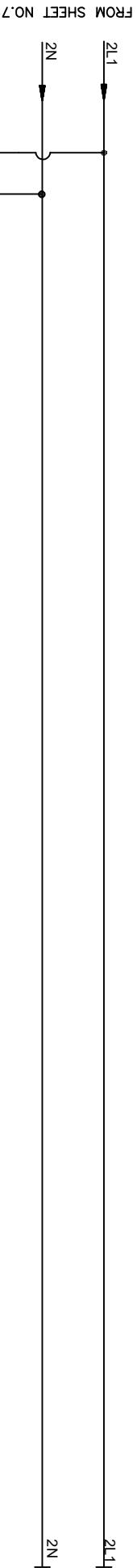




CLIENT		PROJECT	
PROJECT		BUC800/2203-990A	
TITLE		CONTROL WIRING	
DRG. NO.		YSM/108/26	
CLIENT DRG. NO.		SCALE	
DRAWN BY		SHEET	
CHECKED BY		10 OF 11	

NO.	1	2	3	4	5	6	7	8	9
REVISIONS	0	30/05/26	DATE						





11L1

5N

TEMP. INDICATOR-1

TEMP. INDICATOR-2

TEMP. INDICATOR-3

PRO. INDICATOR-1

L

N

10

11

12

13

14

15

16

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

L

N

10

11

12

13

14

15

16

1

2

3

4

5

6

7

8

9

L

N

10

11

12

13

14

15

16

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4