





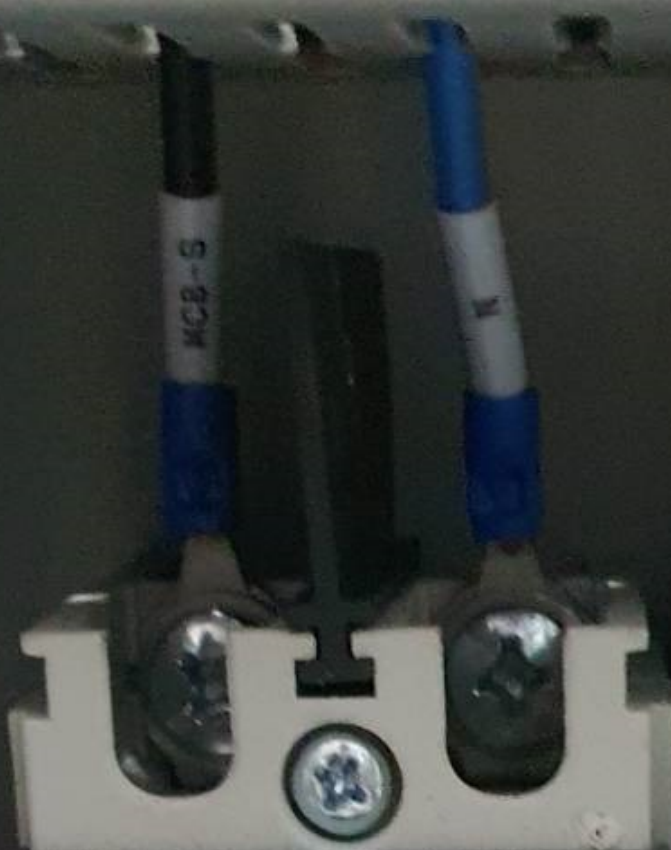
WWW.DOSINGANDPIPING.COM



WWW.DOSINGANDPIPING.COM

LIGHTING

CONTROL



CB3

CB4

ABB Formula

ABB Formula

SACE FORMULA
A1N 125

SACE FORMULA
A1N 125

Ue= 550V AC/250V DC			
Ui= 690V	Uimp= 6kV		
Ue= (V)	240	415	250
Icu (kA)	50	35	10
Ics (%Icu)	50	25	50
Cat. A	50-60Hz	---	
S/N: GC61061877			

Ue=	550V AC/250V DC		
Ui=	690V	Uimp= 6kV	
Ue= (V)	240	415	250
Icu (kA)	50	35	10
Ics (%Icu)	50	25	50
Cat. A	50-60Hz	---	
S/N: GC61238078			



O T

O T

T

T

16A 400A

16A 400A

EC 60387-2

EC 60387-2

1000 V p.u.A.

1000 V p.u.A.

20120 Bergamo Italy

20120 Bergamo Italy



WWW.DOSINGANDPIPING.COM



WWW.DOSINGANDPIPING.COM



WWW.DOSINGANDPIPING.COM

MAIN SUPPLY

R

S

T



WWW.DOSINGANDPIPING.COM







Power Supply
100 ... 240 VAC
L N

PLC

M221
TM221CE24R / Relay OUT

IN 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

OUT 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Schneider Electric

MACn:00-80-F4-54-2D-AC

COM0 Q0 Q1 Q2 Q3 COM1 Q4 Q5 Q6 Q7 COM2 Q8 Q9

COM0 Q0 Q1 Q2 Q3 COM1 Q4 Q5 Q6 Q7 COM2 Q8 Q9

Q0 Q1 Q2 Q3 Q4 Q5 Q6 Q7 Q8 Q9

F3-24V F3-24V F3-24V F3-24V

TM3AQ4

Schneider Electric

PWR

24V

0V

Q0+

Q0-

Q1+

Q1-

Q2+

Q2-

Q3+

Q3-

Q4+

Q4-

Q5+

Q5-

Q6+

Q6-

Q7+

Q7-

Q8+

Q8-

Q9+

Q9-

Q10+

Q10-

Q11+

Q11-

Q12+

Q12-

Q13+

Q13-

Q14+

Q14-

Q15+

Q15-

Q16+

Q16-

Q17+

Q17-

Q18+

Q18-

Q19+

Q19-

Q20+

Q20-

Q21+

Q21-

Q22+

Q22-

Q23+

Q23-

Q24+

Q24-

Q25+

Q25-

Q26+

Q26-

Q27+

Q27-

Q28+

Q28-

Q29+

Q29-

Q30+

Q30-

Q31+

Q31-

Q32+

Q32-

Q33+

Q33-

Q34+

Q34-

Q35+

Q35-

Q36+

Q36-

Q37+

Q37-

Q38+

Q38-

Q39+

Q39-

Q40+

Q40-

Q41+

Q41-

Q42+

Q42-

Q43+

Q43-

Q44+

Q44-

Q45+

Q45-

Q46+

Q46-

Q47+

Q47-

Q48+

Q48-

Q49+

Q49-

Q50+

Q50-

Q51+

Q51-

Q52+

Q52-

Q53+

Q53-

Q54+

Q54-

Q55+

Q55-

Q56+

Q56-

Q57+

Q57-

Q58+

Q58-

Q59+

Q59-

Q60+

Q60-

Q61+

Q61-

Q62+

Q62-

Q63+

Q63-

Q64+

Q64-

Q65+

Q65-

Q66+

Q66-

Q67+

Q67-

Q68+

Q68-

Q69+

Q69-

Q70+

Q70-

Q71+

Q71-

Q72+

Q72-

Q73+

Q73-

Q74+

Q74-

Q75+

Q75-

Q76+

Q76-

Q77+

Q77-

Q78+

Q78-

Q79+

Q79-

Q80+

Q80-

Q81+

Q81-

Q82+

Q82-

Q83+

Q83-

Q84+

Q84-

Q85+

Q85-

Q86+

Q86-

Q87+

Q87-

Q88+

Q88-

Q89+

Q89-

Q90+

Q90-

Q91+

Q91-

Q92+

Q92-

Q93+

Q93-

Q94+

Q94-

Q95+

Q95-

Q96+

Q96-

Q97+

Q97-

Q98+

Q98-

Q99+

Q99-

Q100+

Q100-

Q101+

Q101-

Q102+

Q102-

Q103+

Q103-

Q104+

Q104-

Q105+

Q105-

Q106+

Q106-

Q107+

Q107-

Q108+

Q108-

Q109+

Q109-

Q110+

Q110-

Q111+

Q111-

Q112+

Q112-

Q113+

Q113-

Q114+

Q114-

Q115+

Q115-

Q116+

Q116-

Q117+

Q117-

Q118+

Q118-

Q119+

Q119-

Q120+

Q120-

Q121+

Q121-

Q122+

Q122-

Q123+

Q123-

Q124+

Q124-

Q125+

Q125-

Q126+

Q126-

Q127+

Q127-

Q128+

Q128-

Q129+

Q129-

Q130+

Q130-

Q131+

Q131-

Q132+

Q132-

Q133+

Q133-

Q134+

Q134-

Q135+

Q135-

Q136+

Q136-

Q137+

Q137-

Q138+

Q138-

Q139+

Q139-

Q140+

Q140-

Q141+

Q141-

Q142+

Q142-

Q143+

Q143-

Q144+

Q144-

Q145+

Q145-

Q146+

Q146-

Q147+

Q147-

Q148+

Q148-

Q149+

Q149-

Q150+

Q150-

THERMOSTAT

57.8
33.8

%RH

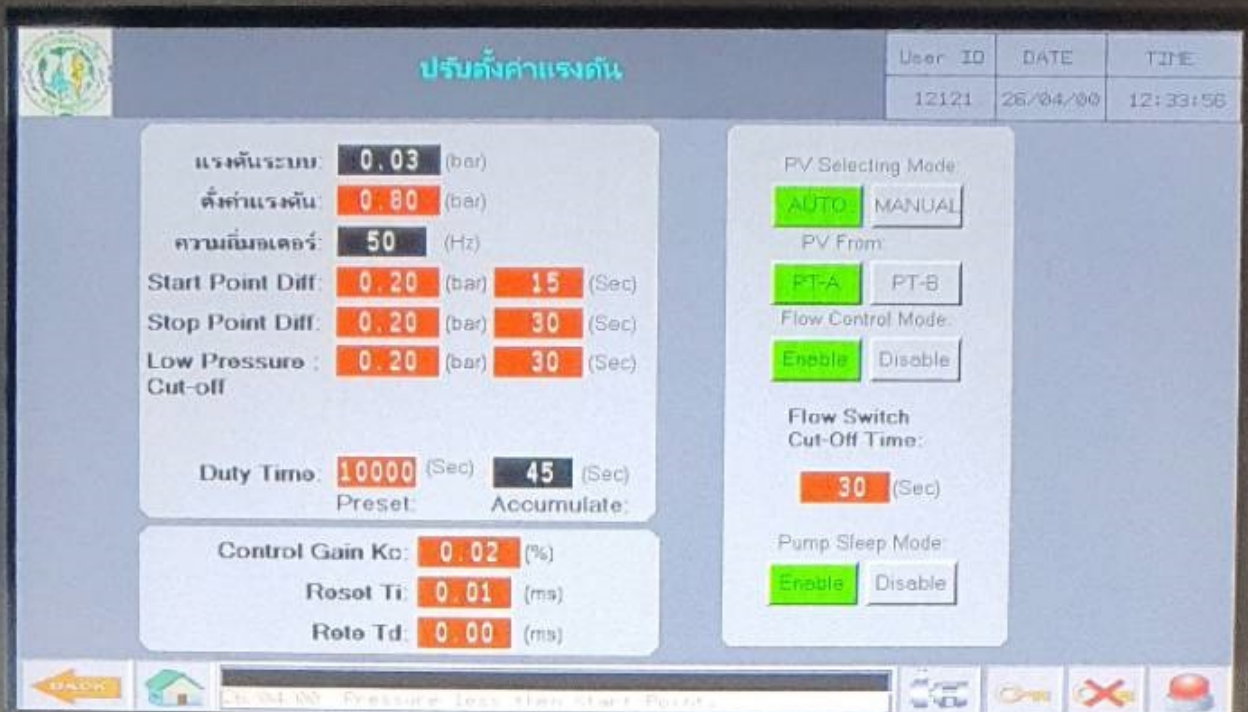
°C



P₁
PRIMUS

CMA-004-2

WWW.DOSINGANDPIPING.COM



Pro-face

WWW.DOSINGANDPIPING.COM





ปรับตั้งค่าแรงดัน

User ID

DATE

26/04/00

แรงดันระบบ: 0.91 (bar)

ตั้งค่าแรงดัน: 0.80 (bar)

ความถี่มอเตอร์: 45 (Hz)

Start Point Diff: 0.20 (bar) 30 (Sec)

Stop Point Diff: 0.02 (bar) 15 (Sec)

Low Pressure Cut-off: 0.20 (bar) 30 (Sec)

Duty Time: 10000 (Sec) 0 (Sec)

Preset:

Accumulate:

Control Gain Kc: 0.02 (%)

Reset Ti: 0.01 (ms)

Reset Td: 0.00 (ms)

PV Selecting Mode:

AUTO

MANUAL

PV From:

PT-A

PT-B

Flow Control Mode:

Enable

Disable

Flow Switch

Cut-Off Time:

15

(Sec)

Pump Sleep Mode:

Enable

Disable

21/04/00 PP-1 Not Ready
26/04/00 PP-2 Not Ready

WWW.DOSINGANDPIPING.COM

Pro-face

STOP/RESET
BUZZER

BUZZER