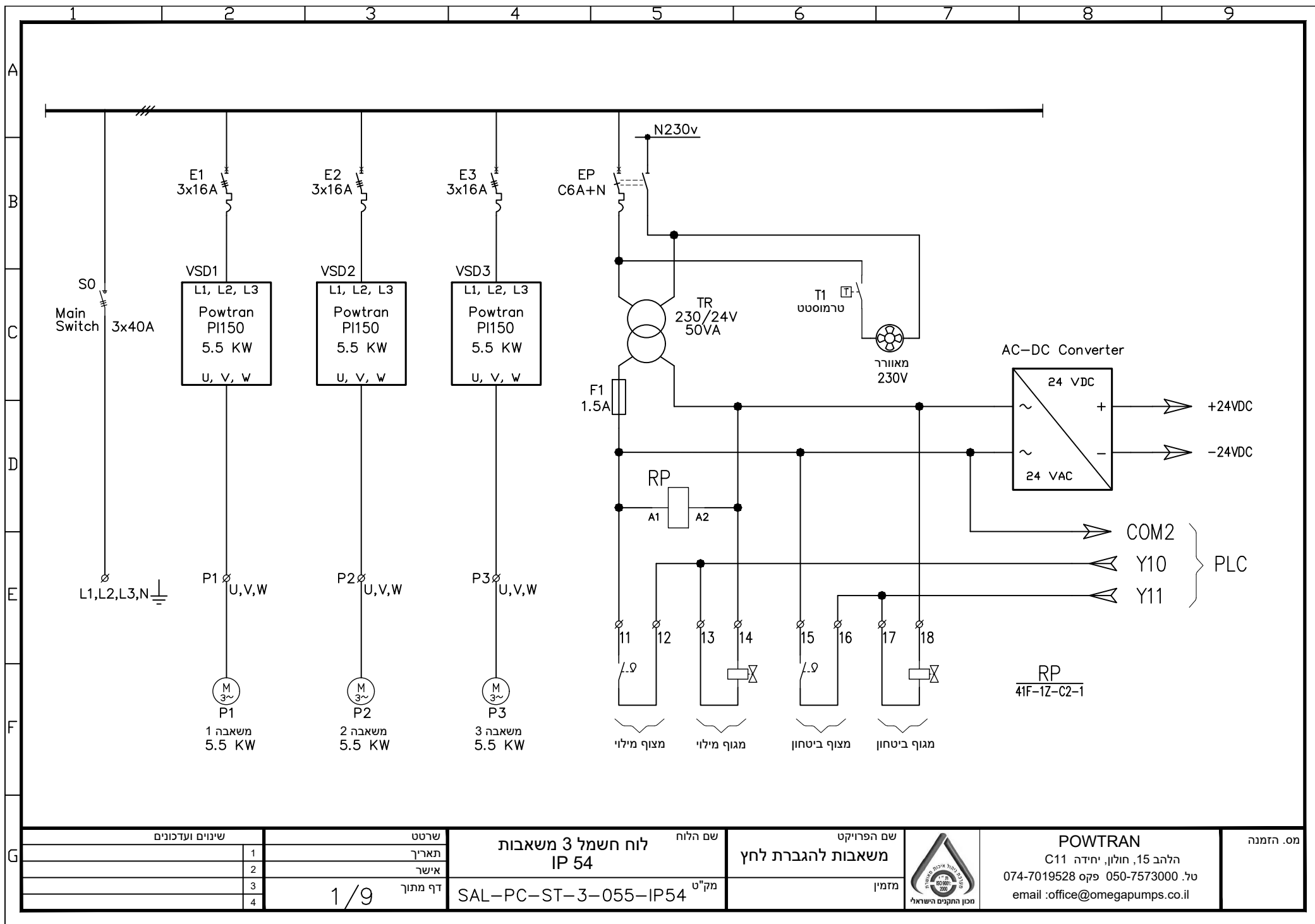
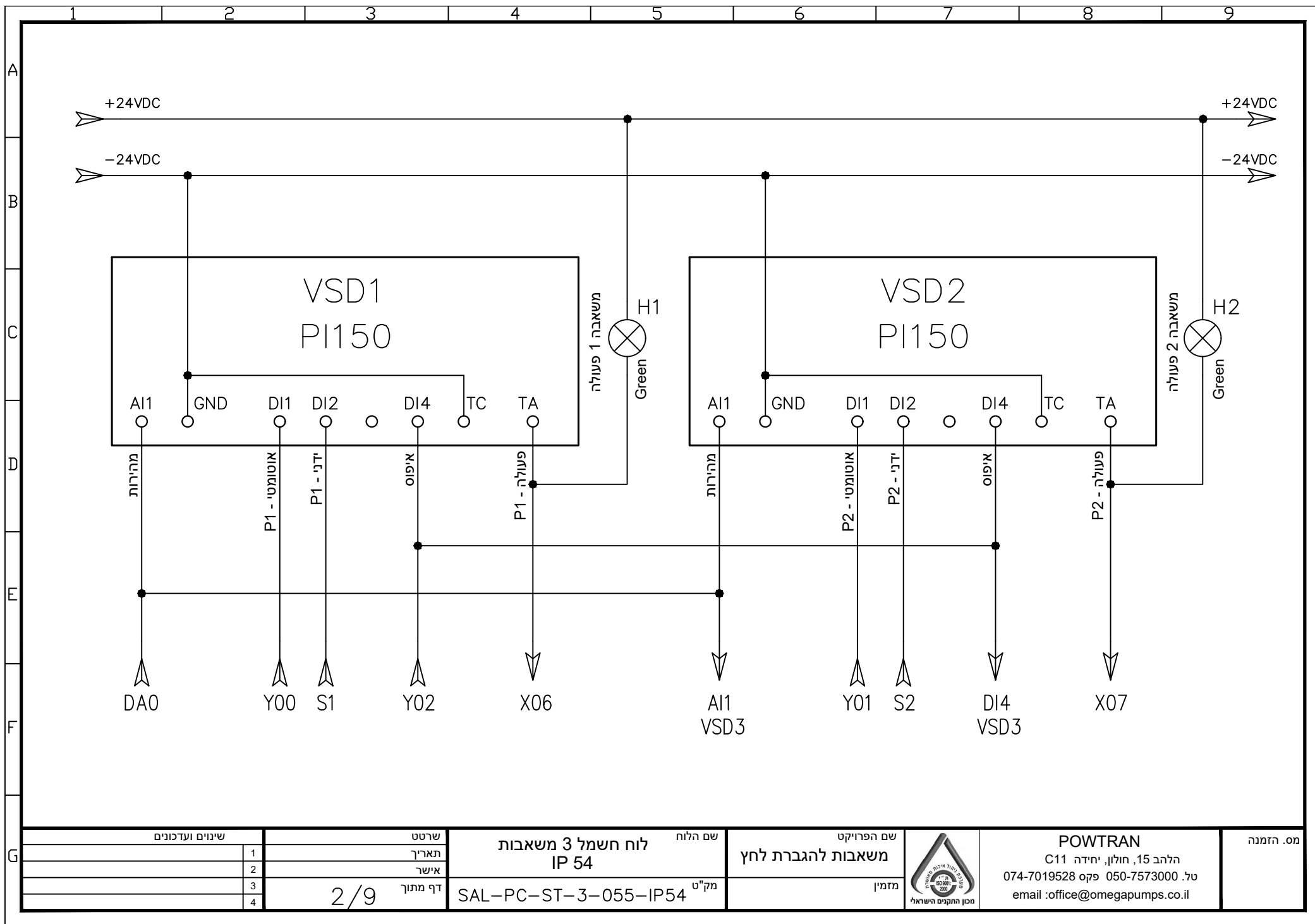






שינויים ועדכונים

1
2
3
4

שרטט
תאריך
אשר
דף מתוך

2/9

לוח חשמל 3 משאבות
IP 54

SAL-PC-ST-3-055-IP54

שם הלוח

מק"ט

שם הפרויקט

משאבות להגברת לחץ

מזמין

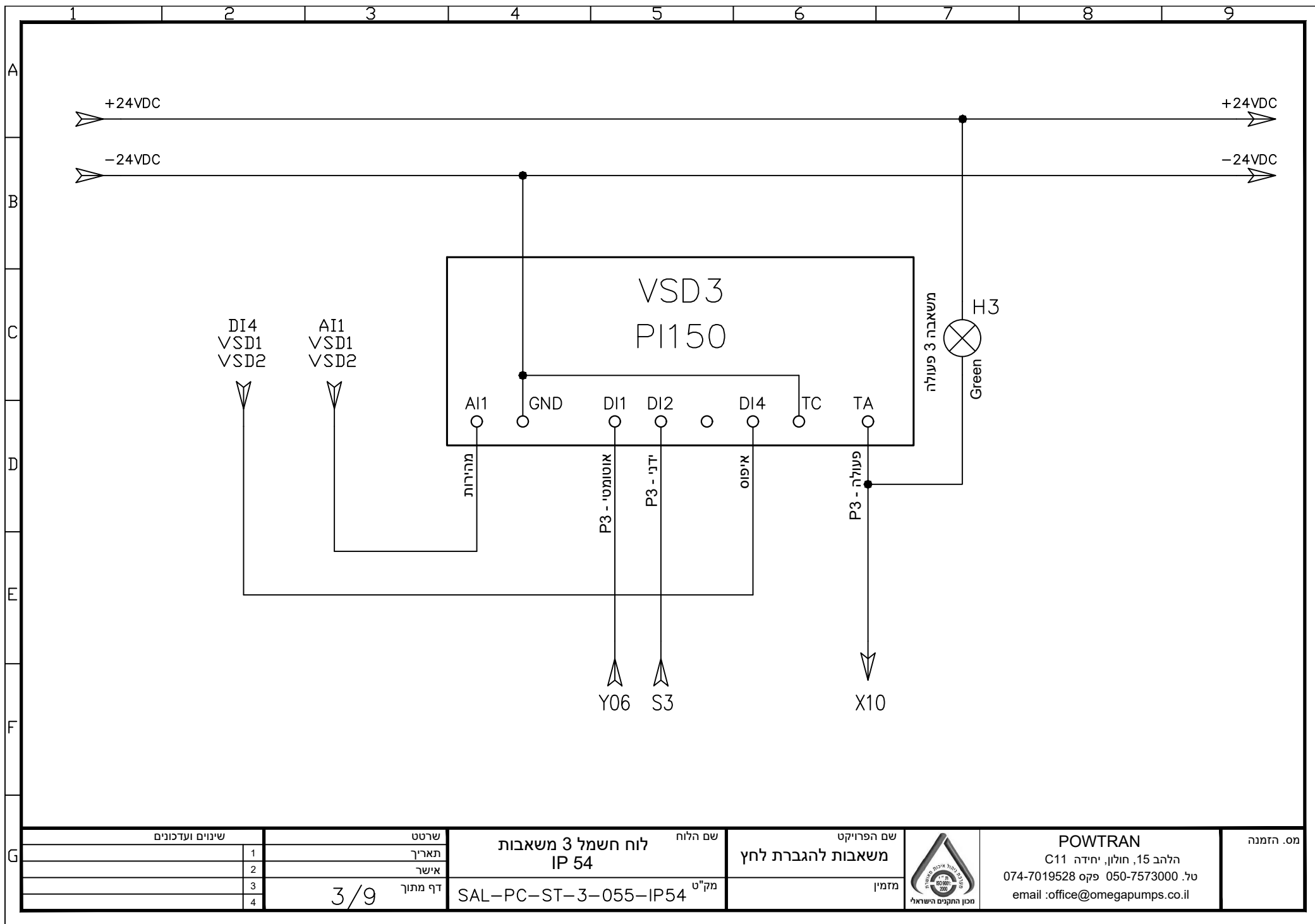


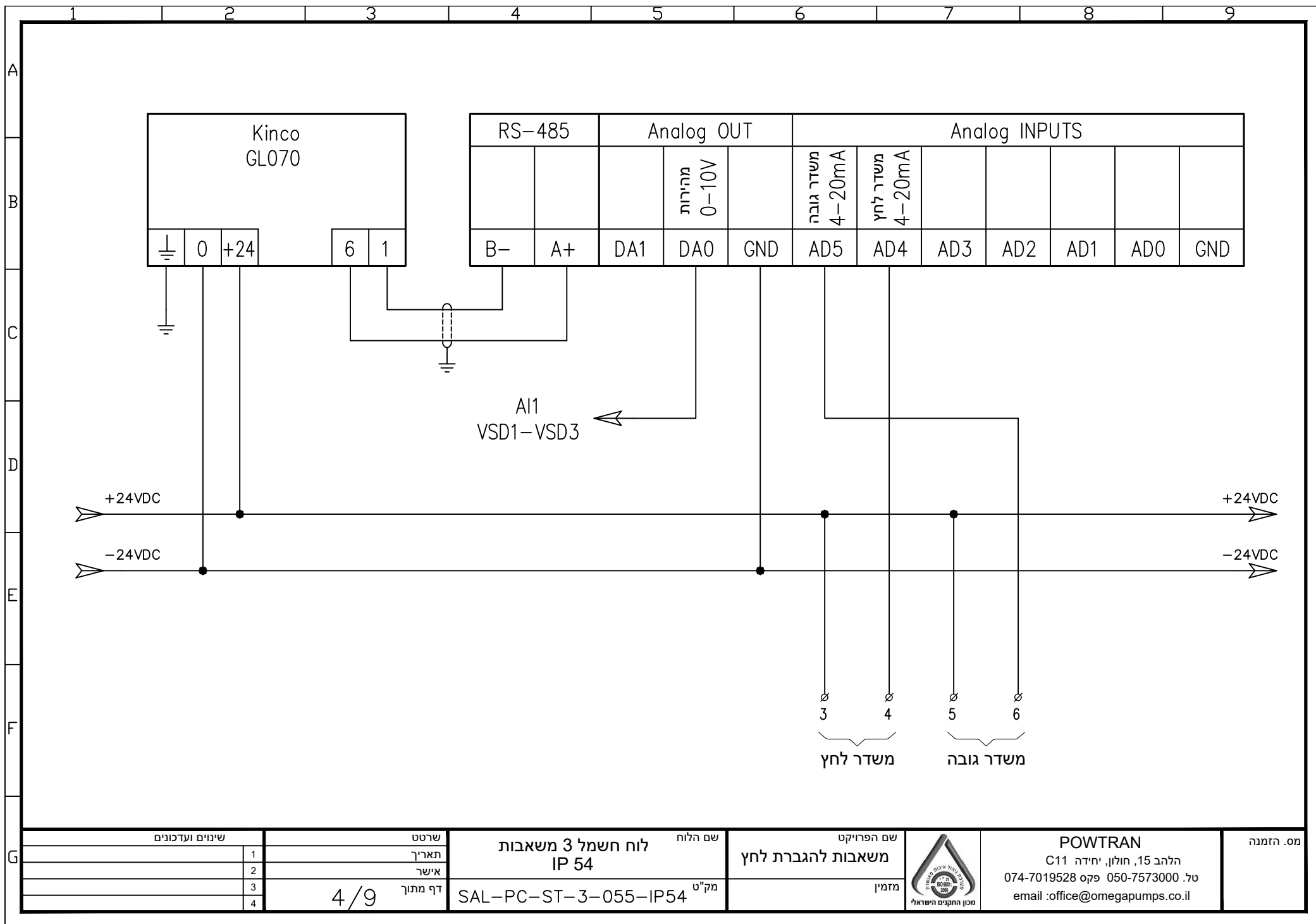
מכון התקנים הישראלי

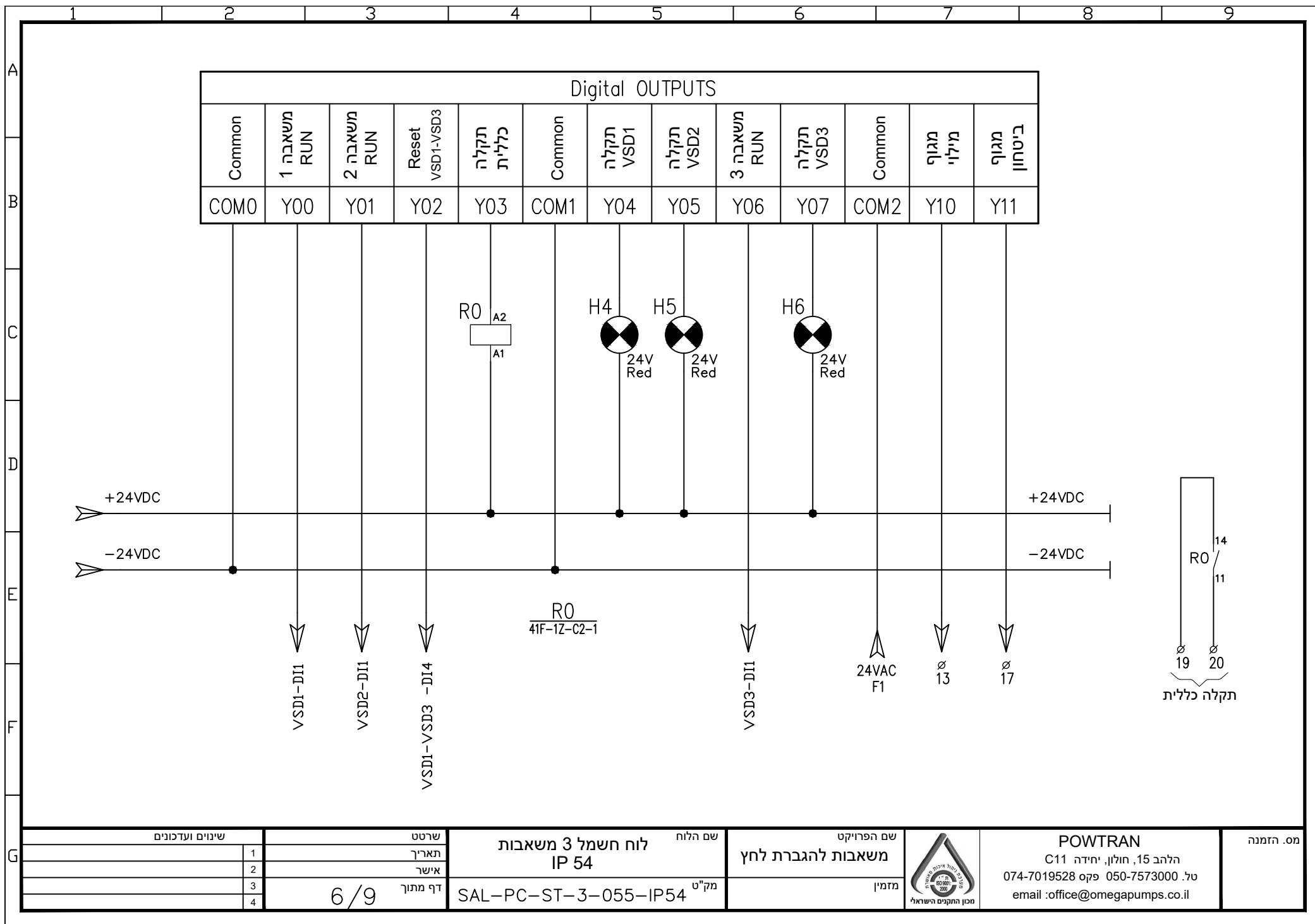
POWTRAN

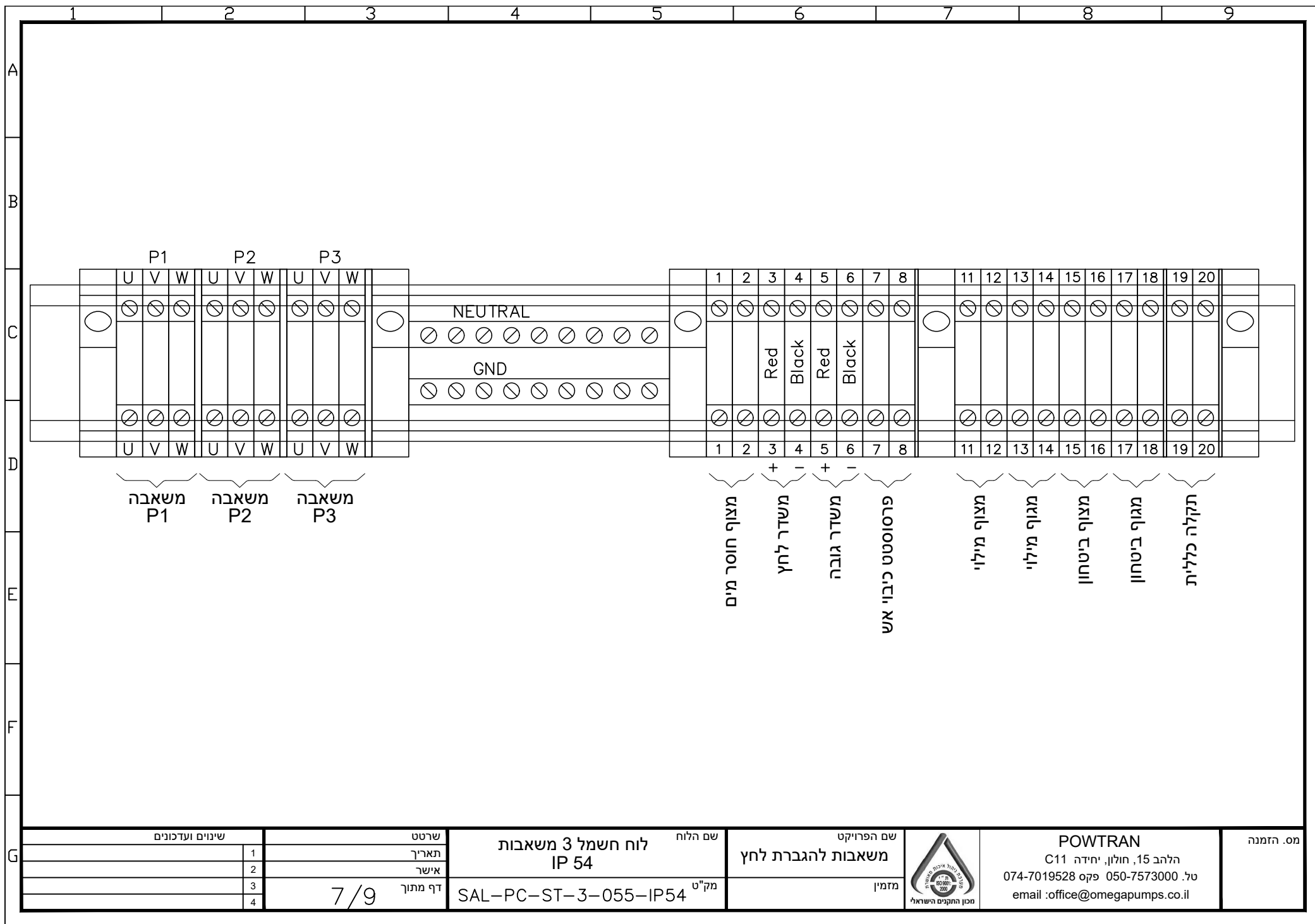
חלבה 15, חולון, יחידה C11
טל. 050-7573000 פקס 074-7019528
email: office@omegapumps.co.il

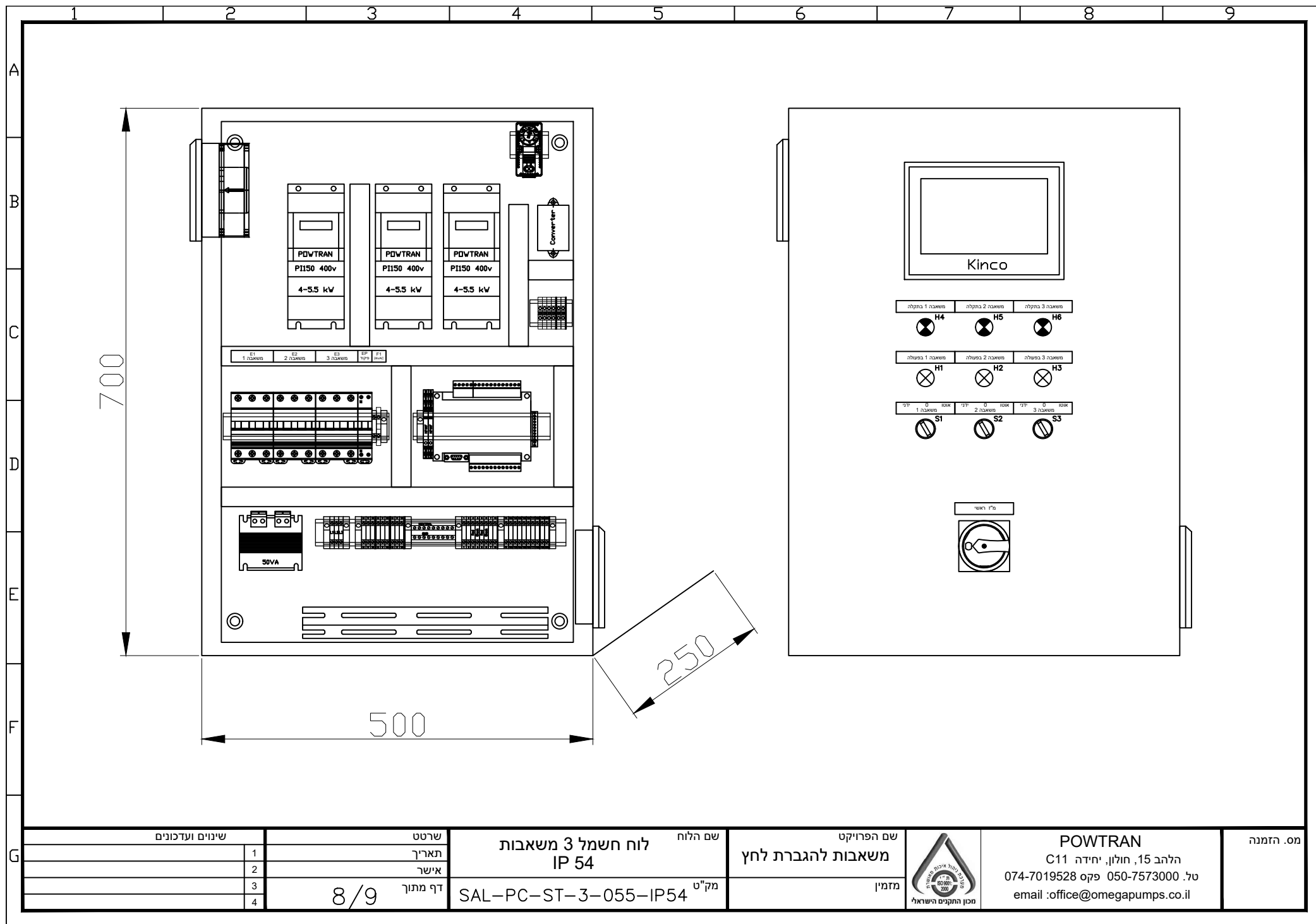
מס. הזמנה











1

2

3

4

5

6

7

8

9

A

B

C

D

E

F

G

מבנה הלוח

700/500/250

מידה כללית

סגור תליה

סוג מעטפה

IEC-62208

מבנה

R.A.L 7035

צבע

ישראלוקס בע"מ

תוצרת

ARIA

סיסטם

פח צבוע

חומר מבנה

FROM 1

מידור (הפרדה פנימית)

IP-54

רמת הגנה

IK-10

הגנה מפני פגיעות מכניות

29 ק"ג

משקל משוערת

התקנה

חיצונית

התקנה

קבוע

סוג הלוח

ישר ועקיף

אמצעי הגנה מפני חשמול

מוסמכים בלבד

מפעילים

נתונים טכניים

1 חישוב

מקדם העומס

רגילים

תנאי סביבה

45 מעלות

טמפרטורה סביבה

Ipc= 10KA

זרם קצר צפוי

Ipw= 10KA

זרם קצר רגעי

Ipk= 17KA

זרם קצר מקסימלי

Un=Ue 400VAC

מתח הפעלה

230VAC/24VAC/24VDC

מתח פיקוד

fn=50Hz

תדר

TN-C-S

שיטת הארקה

F / F / D

סוג חיבור

EMC=B

סביבת עבודה (אלקטרומגנטית)

Ui= 440V

מתח הבדדה

Uimp= 4KV

יכולת עמידה במתח הלם

2

דרגת זיהום

סטנדרט צבעים

ייעוד תפעולי

צבע בידוד גיד

רקע

פאזה

230 / 400 V

חום

N

פאזה

12VAC - 48VAC

כתום

N

פאזה

12VDC - 48VDC

אפור

+

אדום

הארקה

שחור

-

שחור

צהוב/ירוק

צהוב/ירוק

צהוב/ירוק

צהוב/ירוק

סטנדרט צבעי שלטים

הדפסה על סרט אלומיניום

שדה

צבע רקע

צבע כיתוב

רגיל / בלתי חיוני

שחור

לבן

חיוני

אדום

לבן

קריטי / חירום

צהוב

שחור

שלטי אזהרה

אדום

שחור

רשימת ציוד

SIRCO IP65

SOCOMEK / TEND

מפסק רושי

3x16A

ABB / LS

הגנות כוח

EP = 6A+N

ABB / RS

הגנת פיקוד

PI150 G3

POWTRAN

ממרי תדר

FX3U 24MR

POWTRAN

בקר

GL070

KINCO

מסך מגע

24VAC / 24VDC

POWTRAN

ספק כוח

230/24VAC 50VA

רון סיטון

שנאי

24V IP65

אדום / ירוק

מנורות

P3-2NO

SHNADER IP65

בוררים

220VAC / 24VDC

41F-1Z-C2-1

רליי

230V 50Hz 100m3/h

Plastim PTF1500

מאוררים

אזהרה:

התקנה, שימוש, טיפול ואחזקה של לוח החשמל יבוצעו ע"י משתמשים מורשים ומוסמכים בלבד !

באחריות המזמין לקבוע

חתכי כבלים בהתאם לחוק

לוח החשמל מיוצר בהתאם לתקן ישראלי ת"י 61439/2

שם הלוח

לוח חשמל 3 משאבות

IP 54

שם הפרויקט

משאבות להגברת לחץ

מזמין

מ.ס. הזמנה

POWTRAN

הלהב 15, חולון, יחידה C11

טל. 050-7573000 פקס 074-7019528

email :office@omegapumps.co.il

שיונים ועדכונים

1

שרטט

תאריך

2

אשר

דף מתוך

3

9/9

4

מק"ט

SAL-PC-ST-3-055-IP54