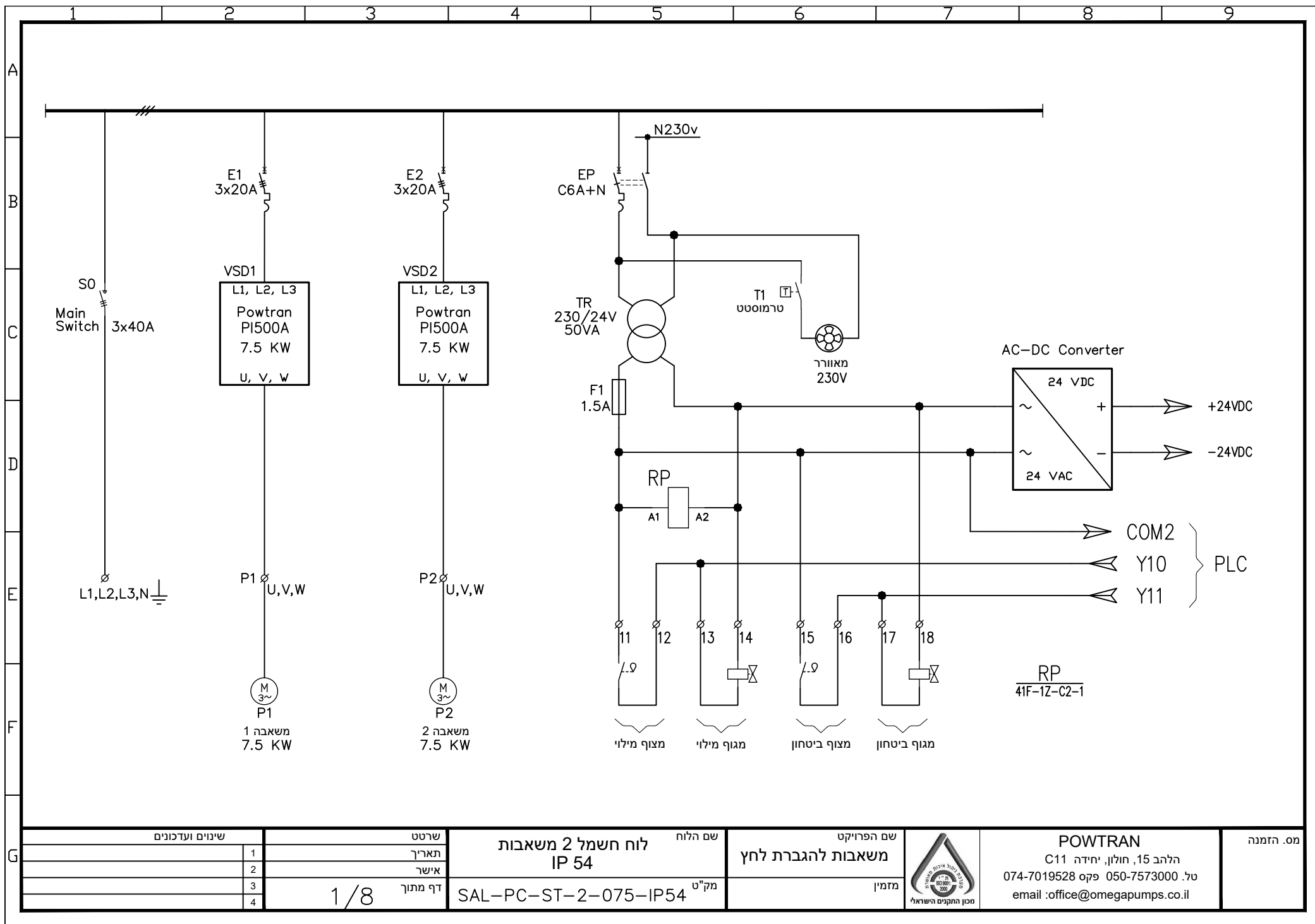
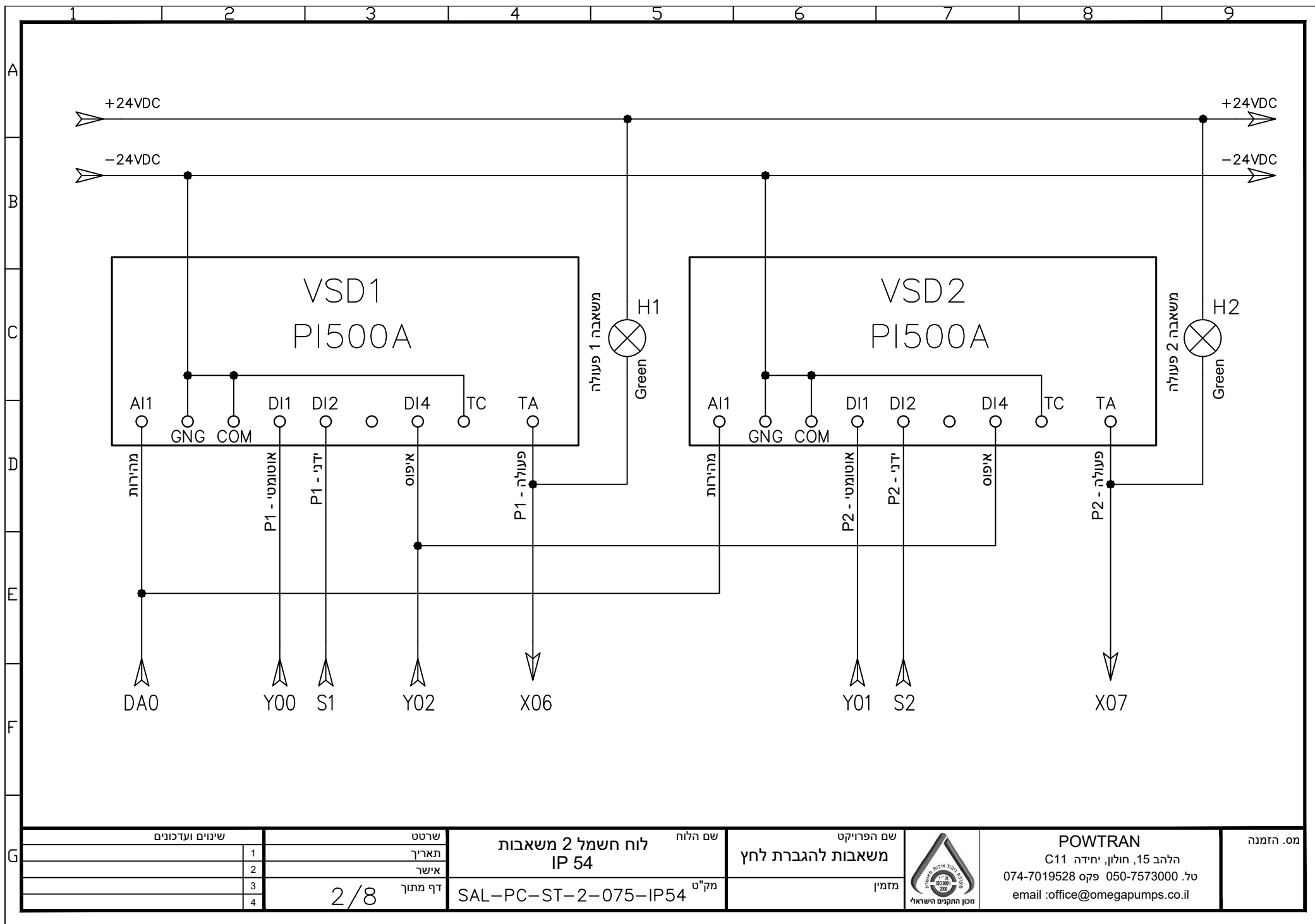
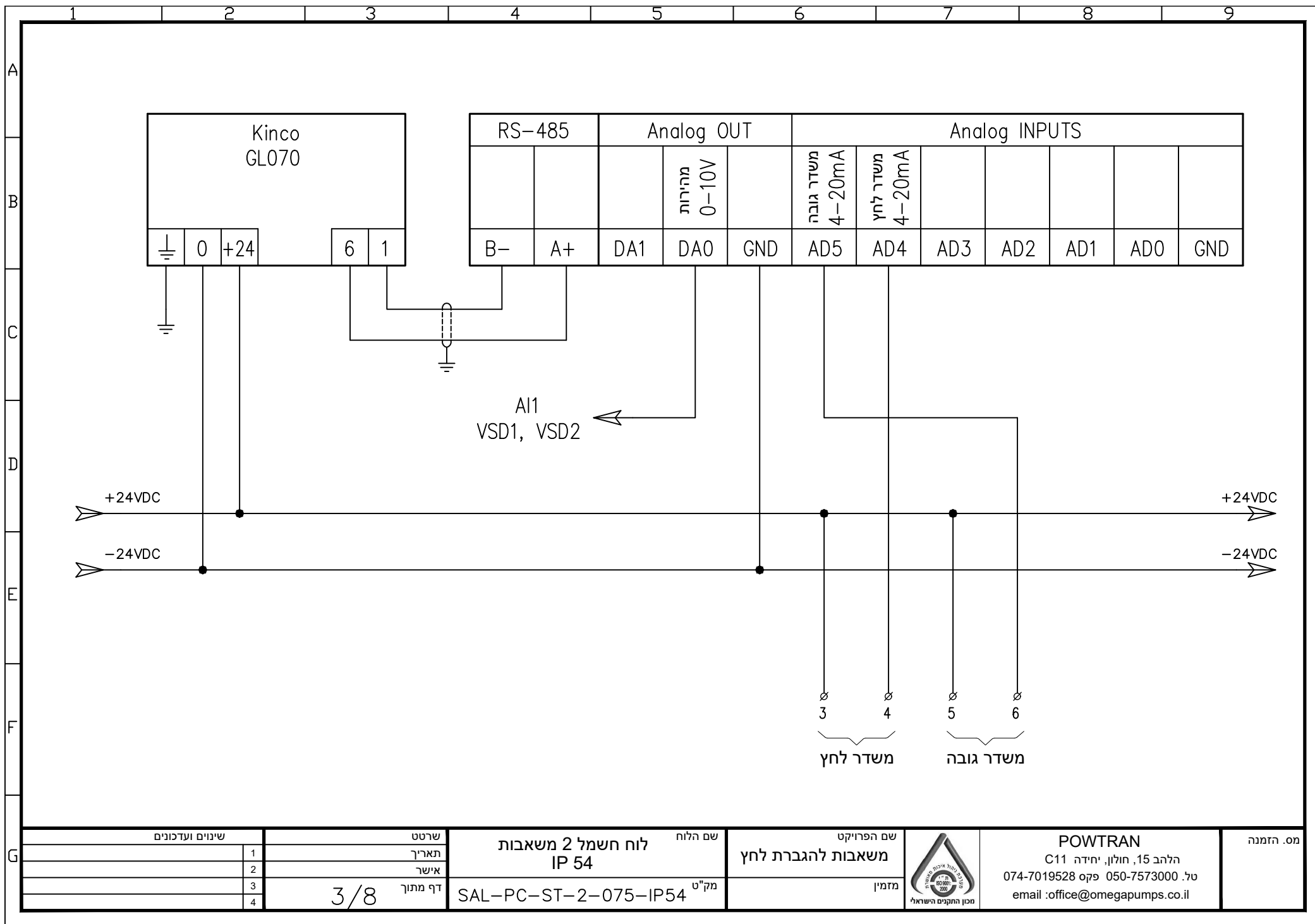




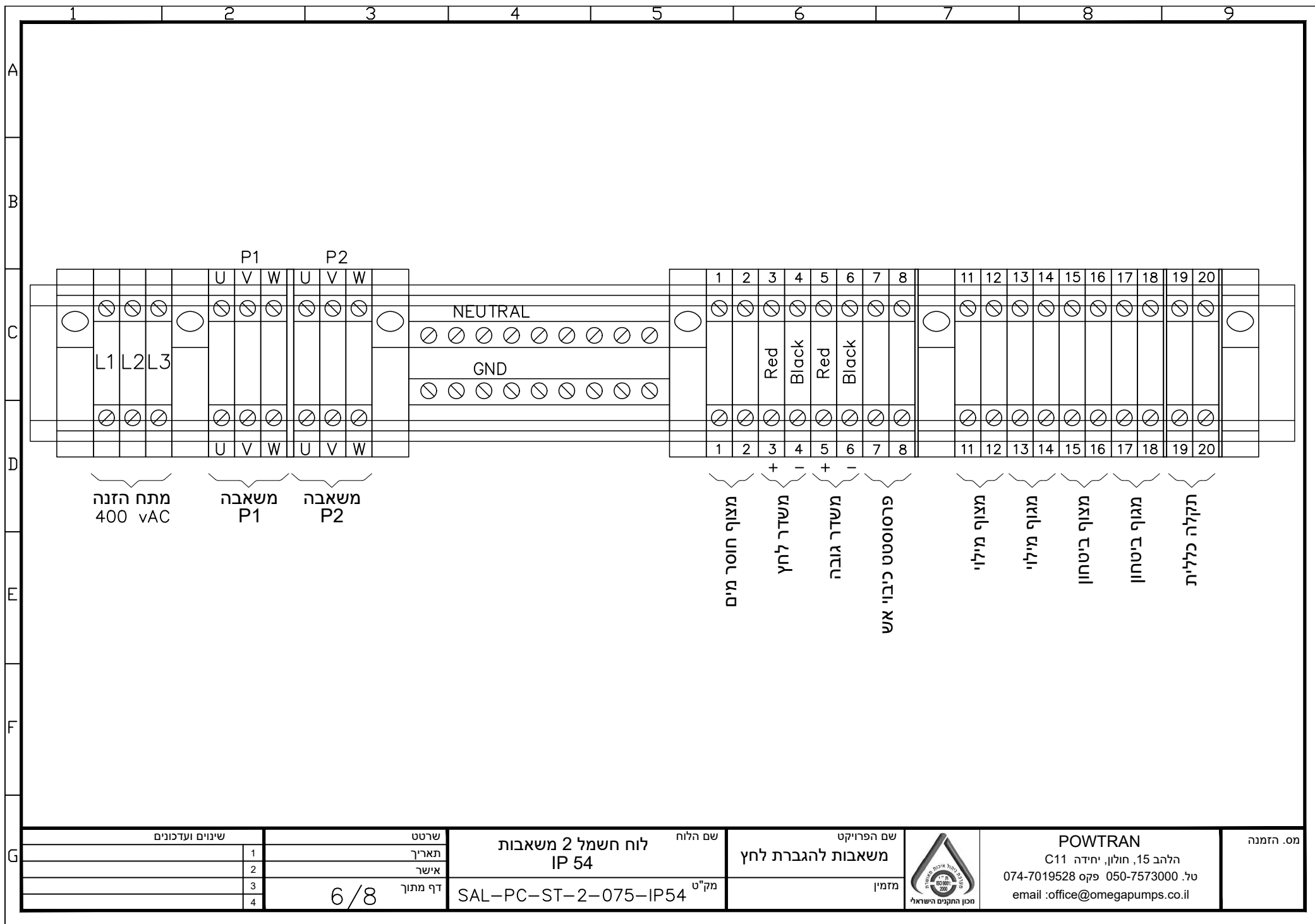


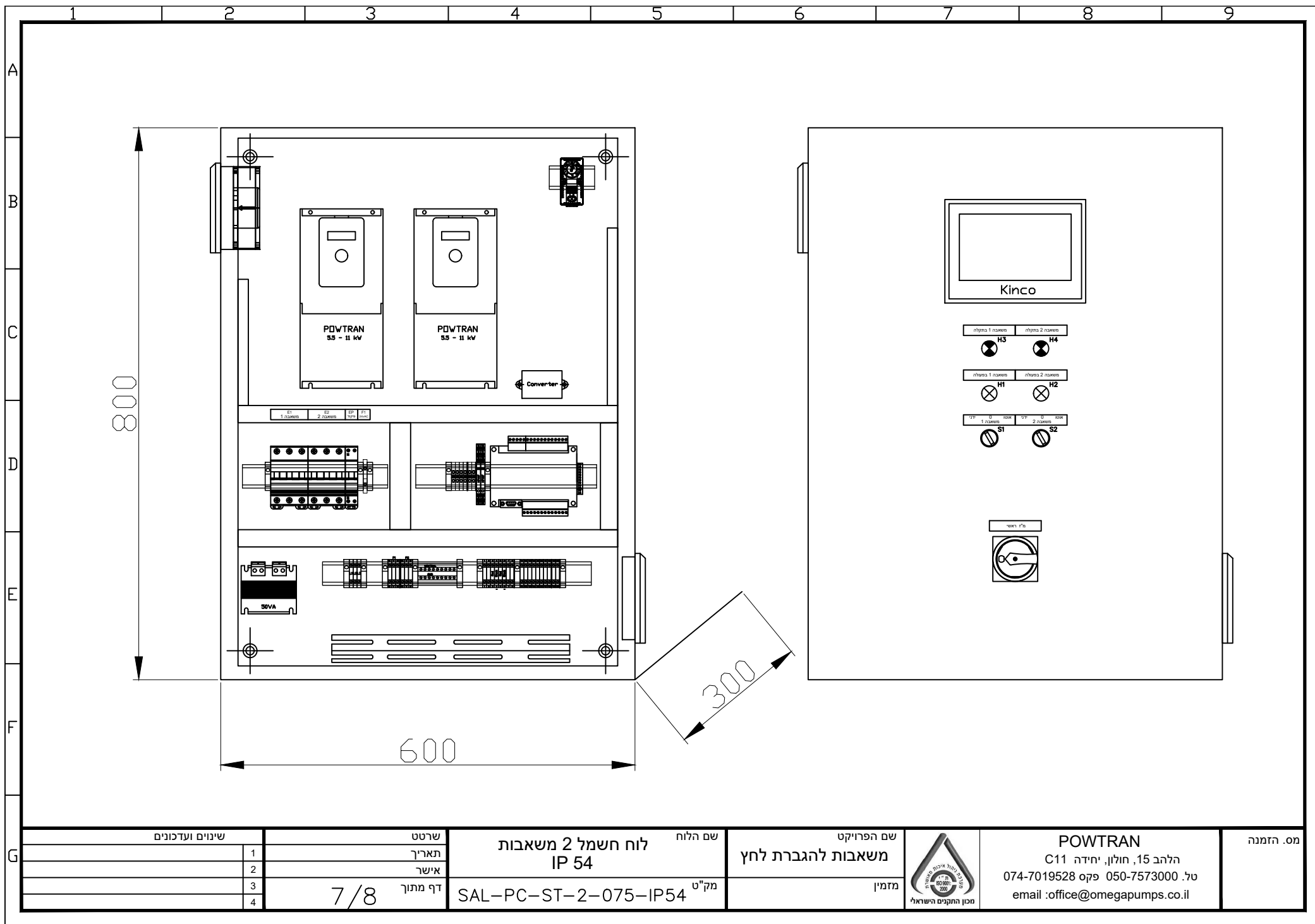
שם הפרויקט		 מכון התקנים הישראלי	מס. הזמנה
משאבות להגברת לחץ			
שם הלוח			
לוח חשמל 2 משאבות IP 54			
שרטט			
מק"ט		SAL-PC-ST-2-075-IP54	דף מתוך 2/8
אישור			
תאריך			
1			
שינויים ועדכונים			
2			
3			
4			

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



שם הפרויקט		 מכון התקנים הישראלי	שם הלוח	לוח חשמל 2 משאבות IP 54	שרטט		שינויים ועדכונים	
משאבות להגברת לחץ					תאריך		1	
מזמין					אשר		2	
					דף מתוך 3/8		3	
							4	
		SAL-PC-ST-2-075-IP54		מק"ט				





1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	מבנה הלוח		נתונים טכניים		סטנדרט צבעים			
	800/600/300	מידה כללית	1 חישוב	מקדם העומס	ייעוד תפעולי	צבע בידוד גיד	צבע מהדק	
	סגור תליה	סוג מעטפה	רגילים	תנאי סביבה	230 / 400 V	חום	אפור	
	IEC-62208	מבנה	45 מעלות	טמפרטורה סביבה	12VAC - 48VAC	N	כתום	
	R.A.L 7035	צבע	Ipc= 10KA	זרם קצר צפוי	12VDC - 48VDC	N	כתום	
	ישראלוקס בע"מ	תוצרת	Ipw= 10KA	זרם קצר רגעי		+	אפור	
	ARIA	סיסטם	Ipk= 17KA	זרם קצר מקסימלי		-	אדום	
	פח צבוע	חומר מבנה	Un=Ue 400VAC	מתח הפעלה			שחור	
	FROM 1	מידור (הפרדה פנימית)	230VAC/24VAC/24VDC	מתח פיקוד	הארקה	צהוב/ירוק	צהוב/ירוק	
	IP-54	רמת הגנה	fn=50Hz	תדר	סטנדרט צבעי שלטים			
	IK-10	הגנה מפני פגיעות מכניות	TN-C-S	שיטת הארקה	הדפסה על סרט אלומיניום			
	40 ק"ג	משקל משוערת	F / F / D	סוג חיבור	שדה	צבע רקע	צבע כיתוב	
	התקנה		EMC=B	סביבת עבודה (אלקטרומגנטית)	רגיל / בלתי חיוני	שחור	לבן	
	חיצונית	התקנה	Ui= 440V	מתח הבדדה	חיוני	אדום	לבן	
	קבוע	סוג הלוח	Uimp= 4KV	יכולת עמידה במתח הלם	קריטי / חירום	צהוב	שחור	
	ישיר ועקיף	אמצעי הגנה מפני חשמול	2	דרגת זיהום	שלטי אזהרה	אדום	שחור	
	מוסמכים בלבד	מפעילים			רשימת ציוד			
					SIRCO IP65	SOCOMEK / TEND	מפסק רושי	
					3x20A	ABB / LS	הגנות כוח	
					EP = 6A+N	ABB / RS	הגנת פיקוד	
					PI 500A F3	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	
G	שיונים ועדכונים		שרטט	שם הלוח	שם הפרויקט	POWTRAN		מ.ס. הזמנה
	1	תאריך	לוח חשמל 2 משאבות	לוח חשמל 2 משאבות	משאבות להגברת לחץ	הלהב 15, חולון, יחידה C11		
	2	אשר	IP 54	IP 54	משאבות להגברת לחץ	טל. 050-7573000 פקס 074-7019528		
	3	דף מתוך	8/8	מק"ט	מזמין	email :office@omegapumps.co.il		
	4			SAL-PC-ST-2-075-IP54				