

נתונים טכניים	
מידע	תאור הנתון
IEC 62208	סוג מסד\מבנה
לוח עמודות סגור	סוג המעטפת
RAL 7035	צבע
HAGER	תוצרת ודגם
כן	דלתות
לא	פנלים
500X300X200	מידות הלוח
1	מידור
15KG	משקל מוערך
IP-54	דרגת הגנה במצב סגור
פנימי	שימוש
נייח	סוג הלוח
IK10	הגנה בפני פגיעות מכניות
ישיר ועקיף	אמצעי הגנה בפני חישמול
מיזמים	הרשאה לתפעול
בתוך הלוח	הגנה מזרם קצר SCPD
0.7	מקדם העמסה
רגילים	תנאי סביבה
35C	טמפרטורת סביבה
10KA	יכולת עמידה בזרם רגעי Icw
17KA	יכולת עמידה בזרם שיא Ipk
10A	זרם נקוב של הלוח
$I_{nc}=I_{th} \cdot 0.8$	זרם מעגלים
400V	מתח רשת
400VAC	מתח הפעלה
230VAC/24VDC	מתחי פיקוד
50HZ	תדר עבודה
TN-S	שיטת הארקה
F/F/F	סוג חיבור קבוע\נשלף
A תעשייתי	סביבת עבודה אלקטרומגנטית
500V	מתח הבדד
6KV	מתח הלם
תעשייתי 3	דרגת זיהום

צבעי שילוט	
בלתי חיוני	כיתוב לבן על רקע שחור
חיוני	כיתוב לבן על רקע אדום
סופר חיוני	כיתוב לבן על רקע כתום
U.P.S	כיתוב לבן על רקע צהוב
שלטי אזהרה	כיתוב שחור על רקע צהוב

צבעי מוליכים ומהדקים		
מתח	מוליך	מהדק
230VAC	L - חום	אפור
	N - כחול	כחול
12-48VAC	L - כתום	כתום
	N - לבן	לבן
12-48VDC	(+) - אדום	ירוק
	(-) - שחור	ירוק
הארקה	צהוב/ירוק	צהוב/ירוק
DIGITAL IN	אפור	ירוק
DIGITAL OUT	אדום	ירוק
ANALOG IN	מסוכך	ירוק
ANALOG OUT	מסוכך	ירוק

רשימת תכניות - מקרא	קידומת מהדקים
דף 1 - נתונים טכניים	XA - מהדקי 230
דף 2 - תכנית כח	XB - מהדקי 24
דף 3 - סכמת פיקוד	
דף 4 - מבנה	

שם פרויקט

**לוח פיקוד למיכל השבת מי קונדנס**

**בית חולים השרון**



**שרות תכנון וביצוע אלקטרו-מכאני**

**מכונות - חדרי מכונות - מיזוג אוויר**

**זק חשמל**

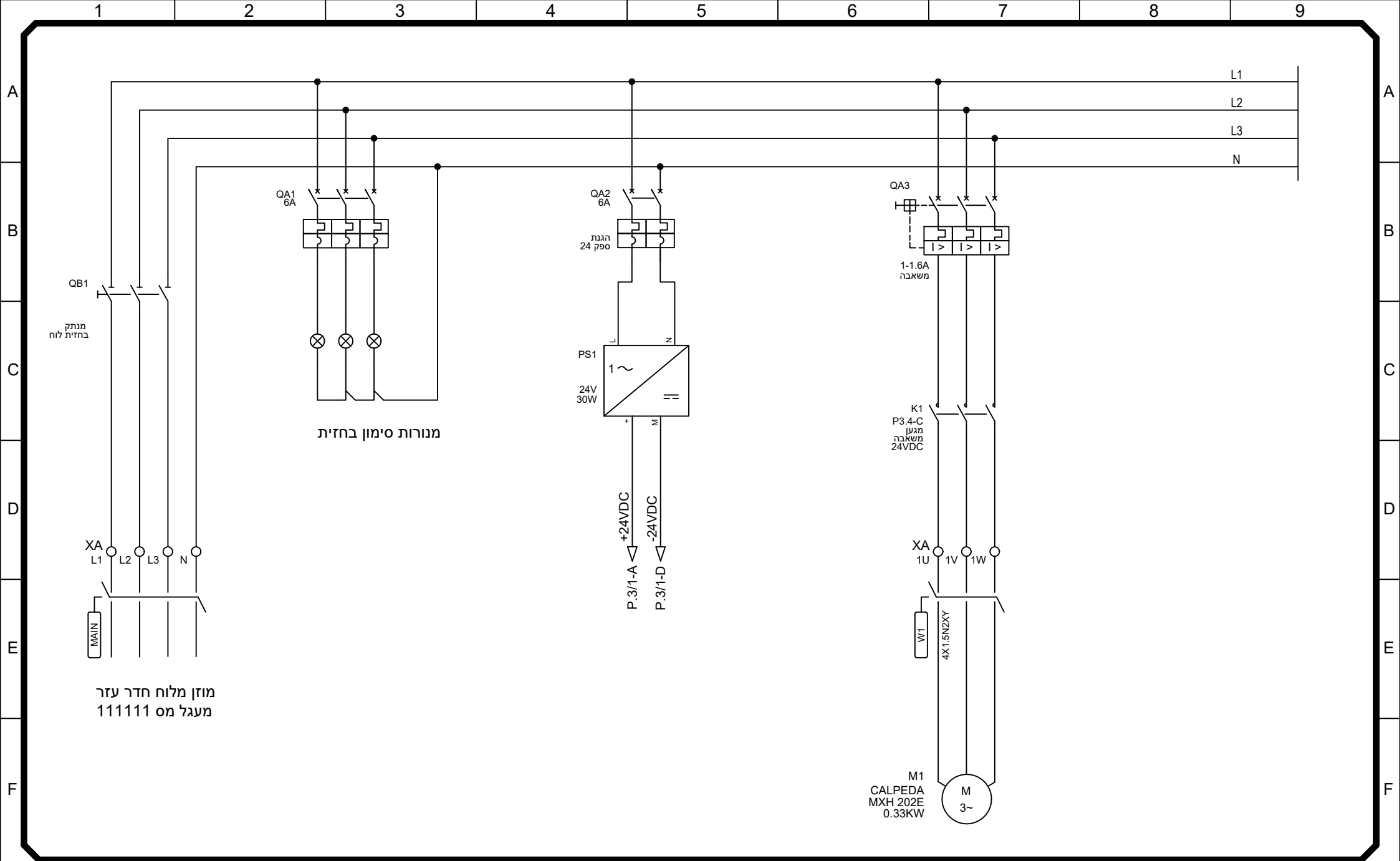
054-2283550 ?? zackguez@gmail.com

עדכון :
1
2
3
4

נושא דף :	
מקרא	
שרטט :	תאריך :
זק	06/04/2021

שם העבודה :	
לוח השבת מי קונדנס	
מזמין :	מס' עבודה :
בית חולים השרון	Z190

מס' עבודה :	
1	
מס' דף :	מס' עבודה :
4	Z190



מנורות סימון בחזית

מוזן מלוח חדר עזר  
מעגל מס 111111

זק חשמל  
054-2283550 .?? zackguez@gmail.com

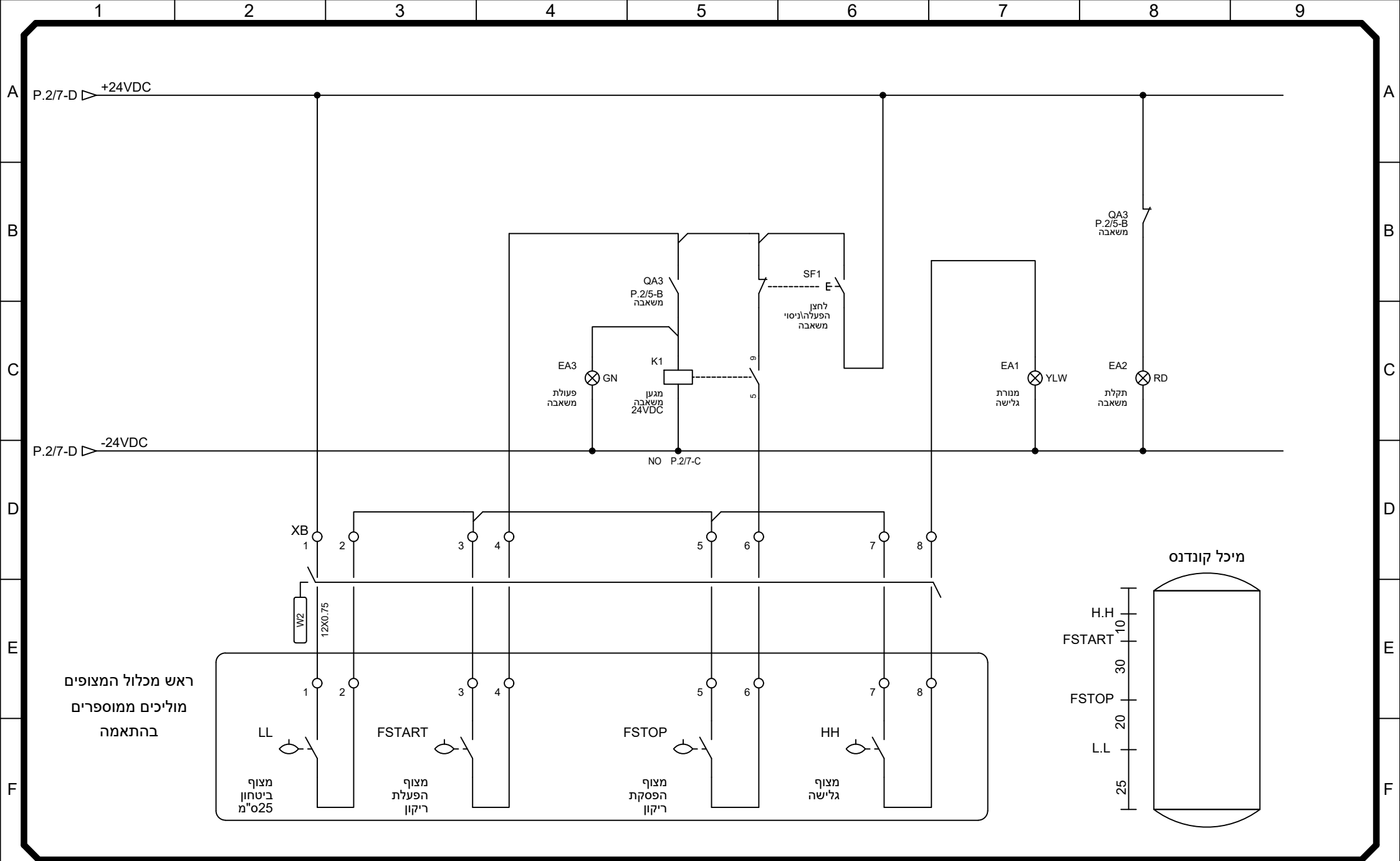
ערכון :
1
2
3
4

נושא דף :	
תכנית כח	
שרטט :	תאריך :
זק	06/04/2021

שם העבודה :	
לוח השבת מי קונדנס	
מזמין :	
בית חולים השרון	

מס' עזר
2
מתוך
4

מס' עבודה
Z190



**זק זכא**  
 zackguez@gmail.com  
 054-2283550

ערכון :
1
2
3
4

נושא דף :	
פיקוד 24	
שרטט :	תאריך :
זק	06/04/2021

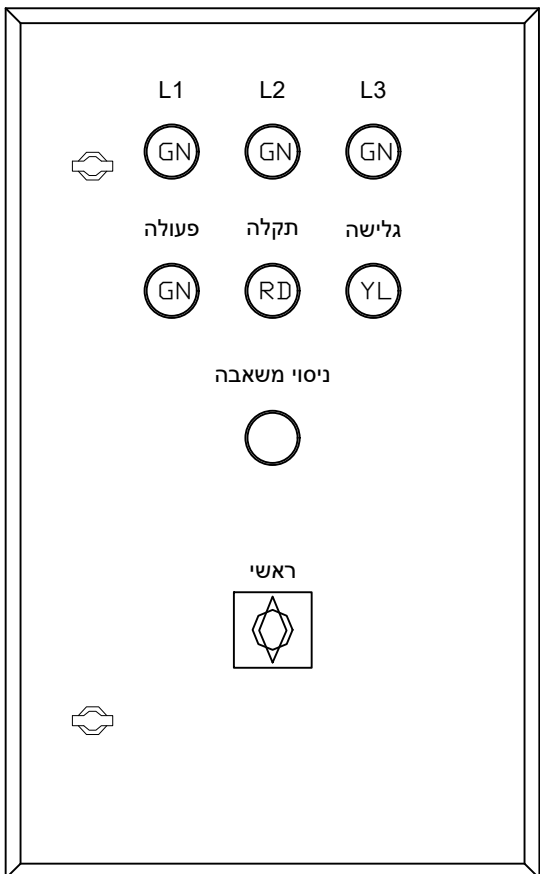
שם העבודה :	
לוח השבת מי קונדנס	
מזמין :	
בית חולים השרון	

מס' עבודה	מס' דף
Z190	3
	מתוך
	4

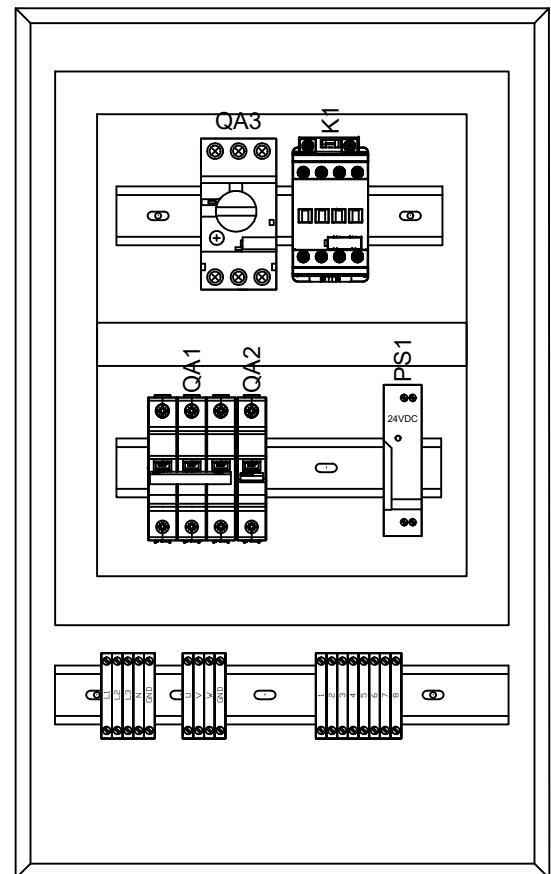
מס' עבודה
Z190

1 2 3 4 5 6 7 8 9

A  
B  
C  
D  
E  
F



500



300



054-2283550 .?? 📞 zackguez@gmail.com

עדכון :
1
2
3
4

נושא דף :	
תכנית מבנה	
שרטט :	תאריך :
זק	06/04/2021

שם העבודה :	
לוח השבת מי קונדנס	
מזמין :	
בית חולים השרון	

מס' דף
4
מתוך
4

מס' עבודה
Z190