	Document Title	Application Guide (Hebrew)	Document Created	2024-10-28
	Application Name	Braids-Manager	Last Updated	2024-10-28
	Software Version	1.0	Document Version	1.0
	Written By	Vlad Feldfix	Page 1 of 5	

1 הוספת כבל בדיקה חדש בעזרת תוכנת Braids-Manager

- 1.1 לצמת הבדיקה יש 2 סוגים של מחברים: מחבר צד-מוצר, ומחבר צד מבדק
- 2.1 מרכיבים כיסויים (באנגלית: Hoods) [מק"ט R-10015] בצד מבדק כפי שמופיע באיור:



איור 1 – כיסוי למחבר צד מבדק

- 1.3 פותחים את התוכנה Braids Manager (אחרי כל פעולה לוחצים)
 - 1.4 לוחצים על 1 כדי להוסיף צמה חדשה
- 1.5 מקלידים את כמות המחברים צד-מבדק [לצד מבדק יש 50 פינים. אז אם הקלדנו 2 זה 100 פינים]
 - 1.6 מקלידים את כמות המחברים צד-מוצר
 - 1.7 עבור כל מחבר צד מוצר מכניסים את הפרטים הבאים:
 - מק"ט מחבר [לדוגמא: D38999/25PA5SN] אם אין משאירים שדה זה ריק
 - 1.7.2 מק"ט רפאל של המחבר [לדוגמא: R-600258147] אם אין משאירים שדה זה ריק
 - - 1.8 התוכנה תייצר קובץ מפה חדש עבור הכבל בדיקה
 - 1.9 יש למלא את המפה לפי ההוראות בסעיף

2 מיפוי כבל בדיקה

- בעלת בשדות הבאים: CSV המפה היא טבלת
- 2.2 שדה GLOBAL POINT מייצג את הנקודה במכונה. שדה זה חייב להכיל כמות שורות שמתחלקת ב-50, כלומר 50, 150, 200 וכן הלאה



Document Title	Application Guide (Hebrew)	Document Created	2024-10-28
Application Name	Braids-Manager	Last Updated	2024-10-28
Software Version	1.0	Document Version	1.0
Written By	Vlad Feldfix	Page 2 of 5	

- מייצג מספר מחבר צד-מוצר PLUG מייצג מספר מחבר אד
- 2.4 שדה PIN הוא מספר הפין של המחבר. זה יכול להיות מספר, אות, או המילה BODY אם זה הגוף. במידה והפין לוקח 2 מקומות [מה שנקרא Four-wire או Kelvin של לעשות לו שתי שורות זהות. כלומר ששתי נקודות שונות ב-GLOBAL POINT יהיו מקבילות ל-PIN זהה. למשל נקודות גלובליות 1 ו-2 בעמודה PIN יקראו A שתיהן.
 - 2.5 שדה PLUG NUMBER מקביל למספר המחברים צד מוצר בעמודה PLUG NUMBER מקביל למספר המחברים את כל (Braids-Manager המחברים הקיימים (שדה זה ממולא באופן אוטומטי על ידי התוכנה
 - 2.6 שדה PART NUMBER מקביל בכמות השורות לשדה PLUG NUMBER מקביל בכמות המחבר צד מוצר. (שדה זה ממולא באופן אוטומטי על ידי התוכנה
 - והוא מק"ט PART NUMBER מקביל בכמות השורות לשדה RAFAEL PART NUMBER מקביל בכמות השורות לשדה Part number והוא מק"ט
 רפא"ל למק"ט המחבר צד מוצר. (שדה זה ממולא באופן אוטומטי על ידי התוכנה -Manager)
- 2.8 שדה PIN TYPE מקביל מקביל בכמות השורות לשדה RAFAEL PART NUMBER והוא מתאר את סוג הפינים במחבר כפי שמילאנו בתוכנה בסעיף 1.7.3. (שדה זה ממולא באופן אוטומטי על ידי התוכנה Braids-Manager)



Document Title	Application Guide (Hebrew)	Document Created	2024-10-28
Application Name	Braids-Manager	Last Updated	2024-10-28
Software Version	1.0	Document Version	1.0
Written By	Vlad Feldfix	Page 3 of 5	

	A	В	С	D	E	F	G
1	GLOBAL POINT	PLUG	PIN	PLUG NUMBER	PART NUMBER	RAFAEL PART NUMBER	PIN TYPE
2	1	1	1	1	TV987HT-464	R-700255815	PIN
3	2	1	2	2	D38999/23BH58SN	R-6001458	SOCKET
4	3	1	3	3	298M0963HTD	R-85477854	BOTH
5	4	1	4				
6	5	1	5				
7	6	1	6				
8	7	1	BODY				
9	8	2	Α				
10	9	2	В				
11	10	2	С				
12]11	2	_a				
13	12	2	_b				
14	13	2	_c				
15	14	2	BODY				
16	15	3	1				
17	16	3	1				
18	17	3	2				
19	18	3	2				
20	19	3	3				
21	20	3	3				
22	21	3	4				
23	22	3	4				
24	23	3	5				
25	24	3	5				
26	25	3	6				
27	26	3	6				
28	27						
29	28						
30	29						
31	30						
32	31						
33	32						

איור 2 – מפת צב"ד לדוגמה

שיטת מספור ציוד בדיקה

- 3.1 כפי שמוזכר בסעיף 1.1 לצמת הבדיקה יש 2 סוגים של מחברים: מחבר צד-מוצר, ומחבר צד מבדק
 - ... A B C D צד מבדק מסומן באותיות 3.2



Document Title	Application Guide (Hebrew)	Document Created	2024-10-28
Application Name	Braids-Manager	Last Updated	2024-10-28
Software Version	1.0	Document Version	1.0
Written By	Vlad Feldfix	Page 4 of 5	



ABC איור 3 – סימון צד מבדק באותיות

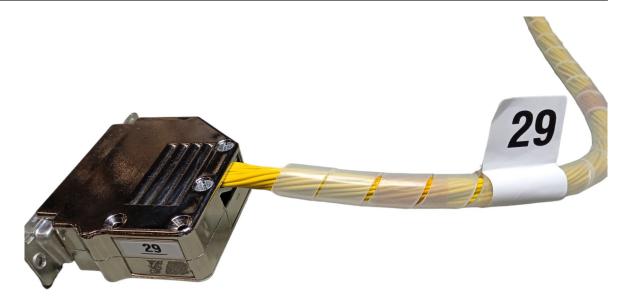
... 4 3 2 במספרים 2 3 3 3.3



123 איור 4 – סימון צד מוצר במספרים



Document Title	Application Guide (Hebrew)	Document Created	2024-10-28
Application Name	Braids-Manager	Last Updated	2024-10-28
Software Version	1.0	Document Version	1.0
Written By	Vlad Feldfix	Page 5 of 5	



איור 5 – כך יסומן צב"ד בעל צד-מבדק אחד בלבד