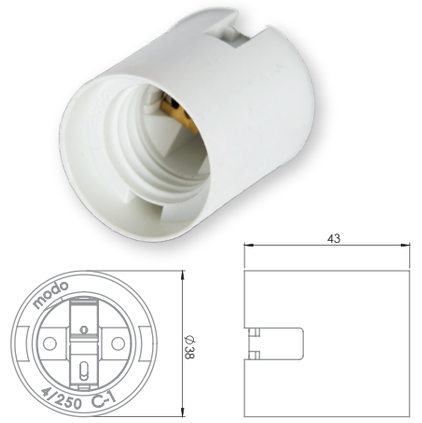
תוכן עניינים

1. **בתי נורה וגופי תאורה** 4-8
2. **מהדקי חשמל** 9-11
3. **מהדקי חיבור מהיר** 12-14
4. **חבקים/אזיקונים** 15-22
   - חבק פלסטיק עמיד (אזיקון) 17-18
   - חבק פלסטיק כדורי חד פעמי (אזיקון) 19
   - חבק עם לוחית סימון (דיגלון) 19
   - חבק אבטחה עם לוחית סימון 20
   - חבק פלסטיק רב פעמי (אזיקון) 20
   - חבק פלסטיק עם חור לבורג (אזיקון) 21
   - חבק פלסטיק רב פעמי ננעץ (אזיקון) 21
   - חבק פלסטיק עם חור לתלייה (אזיקון) 21
   - חבק פלסטיק כדורי רב פעמי (אזיקון) 22
   - חבק נירוסטה מתכתי (אזיקון) 22
5. **נעלי כבל וסופיות** 23-37
   - סופיות ללא בידוד 24
   - סופיות מבודדות 24
   - סופיות מבודדות כפולות 25
   - נעל כבל זכר 26
   - נעל כבל נקבה 27
   - נעל כבל נקבה בידוד מלא 28
   - נעל כבל זכר ונקבה בידוד מלא 29
   - נעל כבל טבעת 30
   - שרוולי לחץ 31
   - שרוול לחיצה מבודד 31
   - נעל כבל מזלג לבורג 32
   - נעל כבל כפול זכר ונקבה 33
   - נעל כבל זכר עגול 34
   - נעל כבל נקבה עגול 35
   - נעל כבל פין שטוח 36
   - נעל כבל לחץ 37
6. **אביזרי חיווט** 38-42
   - קליפס לכבל עגול 39
   - כובעון בסיבוב לחוט 39
   - אנטיגרון PG מחבר+אום לכבל 40
   - בסיס לחבק בהדבקה/ ברגים 41
   - בסיס לחבק עם חור לבורג 41
   - תפסן לצינורות עם חור לבורג 42
   - תפסן פלסטי אומגה 42


בתי נורה
וגופי תאורה
NISKO
modo

בית נורה גביע E27

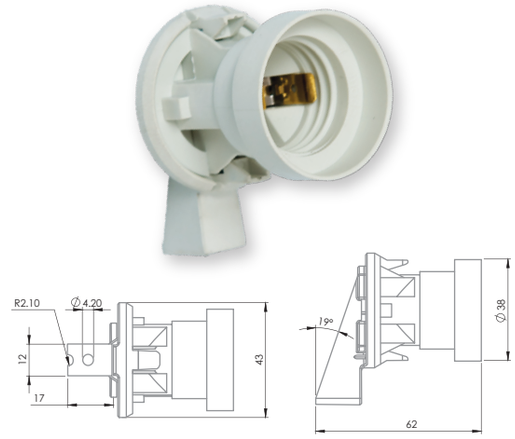


- מיועד לנורות לד, ליבון, פלורסצנט ועוד..
  בעלות בסיס הברגה E27 בלבד
- להתקנה בגופי תאורה, אבזרי תאורה שונים
- חיווט המוצר הינו בנעיצת 2 חוטים קשיחים
  בעלי קוטר 0.75mm²-2.5mm²
- עשוי מחומר PBT חסין אש ולטמפרטורה גבוהה
- המוצר מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי

IEC 60238 | 4A | 250VAC | T210 | E27 | 0.75mm² עד 2.5mm² | IP20

מספר קטלוגי	דגם	סוג הברגת נורה	צבע	כמות בקרטון
46005001	LH-01	E27	לבן	100

בית נורה זוויתי E27

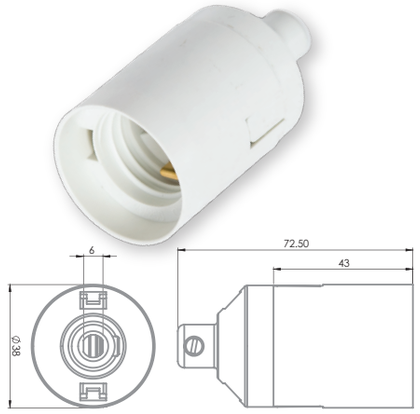


- מיועד לנורות לד, ליבון, פלורסצנט ועוד בעלות בסיס הברגה E27 בלבד
- מגיע עם תושבת להתקנה בגופי תאורה ואבזרי תאורה שונים בהם נדרשת התקנה בזווית של 90° מעלות
- חיווט המוצר הינו בנעיצת 2 חוטים קשיחים
  בעלי קוטר 0.75mm²-2.5mm²
- עשוי מחומרים PBT + PC חסין אש ולטמפרטורה גבוהה
- המוצר מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי

IEC 60238 | 4A | 250VAC | T210 | E27 | 0.75mm² עד 2.5mm² | IP20

מספר קטלוגי	דגם	סוג הברגת נורה	צבע	כמות בקרטון
46005008	LH-11	E27	לבן	100

בית נורה תלייה E27 להתקנה על כבל



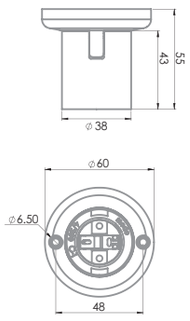
- מיועד לנורות לד, ליבון, פלורסצנט ועוד עד הספק של 100W בעלות בסיס הברגה E27 בלבד
- להתקנה בתלייה על גבי כבלים בעלי 2 מוליכם קשיחים 2X0.75mm² - 2X2.5mm²
- חיווט המוצר הינו בנעיצת 2 חוטים קשיחים
  בעלי קוטר 0.75mm²-2.5mm²
- עשוי מחומרים PBT + PC חסין אש ולטמפרטורה גבוהה
- המוצר מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי

IEC 60238 | 250VAC | 100W Max | E27 | 0.75mm² עד 2.5mm² | IP20

מספר קטלוגי	דגם	סוג הברגת נורה	צבע	הספק מקסימלי	כמות בקרטון
46005004	LH-04	E27	לבן	100W	50

בית נורה תקרה E27





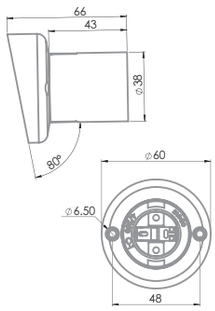
- מיועד לנורות לד, ליבון, פלורסצנט ועוד עד הספק של 100W בעלות בסיס הברגה E27 בלבד
- להתקנה על גבי תקרה באמצעות 2 ברגים
- חיווט המוצר: נעיצת 2 חוטים קשיחים קוטר 0.75mm²-2.5mm²
- עשוי מחומרים PC + PBT חסין אש ולטמפרטורה גבוהה
- המוצר מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי

IEC 60238 | 250VAC | 100W Max | E27 | 0.75mm² עד 2.5mm² | IP20

מספר קטלוגי	דגם	סוג הברגת נורה	צבע	הספק מקסימלי	כמות בקרטון
46005002	LH-02	E27	לבן	100W	50

בית נורה קיר זוויתי E27





- מיועד לנורות לד, ליבון, פלורסצנט ועוד עד הספק של 100W בעלות בסיס הברגה E27 בלבד
- להתקנה על גבי הקיר באמצעות 2 ברגים
- חיווט המוצר: נעיצת 2 חוטים קשיחים קוטר 0.75mm²-2.5mm²
- עשוי מחומרים PC + PBT חסין אש ולטמפרטורה גבוהה
- המוצר מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי

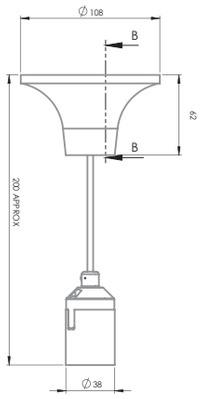
IEC 60238 | 250VAC | 100W Max | E27 | 0.75mm² עד 2.5mm² | IP20

מספר קטלוגי	דגם	סוג הברגת נורה	צבע	הספק מקסימלי	כמות בקרטון
46005003	LH-03	E27	לבן	100W	50



בלדחין E27





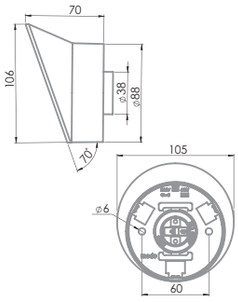
- מיועד לנורות לד, ליבון, פלורסצנט ועוד עד הספק של 100W בעלות בסיס הברגה E27 בלבד
- להתקנה בתלייה מן התקרה
- חיווט המוצר הינו בחיבור 2 חוטים קשיחים בעלי קוטר 0.75mm²-2.5mm² למהדק ההתקנה במוצר
- עשוי מחומרים PBT + PP חסין אש ולטמפרטורה גבוהה
- המוצר מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי

IEC 60238 | 250VAC | 100W Max | E27 | 0.75mm² עד 2.5mm² | IP20

מספר קטלוגי	דגם	סוג הברגת נורה	צבע	הספק מקסימלי	כמות בקרטון
46005007	LH-07	E27	לבן	100W	100

ארמטורה קיר זוויתי E27





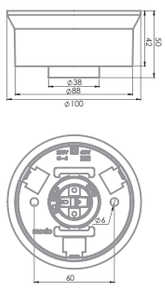
- מיועד לנורות לד, ליבון, פלורסצנט ועוד עד הספק של 60W בעלות בסיס הברגה E27 בלבד
- להתקנה על גבי הקיר באמצעות 2 ברגים
- חיווט המוצר: נעיצת 2 חוטים קשיחים קוטר 0.75mm²-2.5mm²
- עשוי מחומרים PBT + PC חסין אש ולטמפרטורה גבוהה
- המוצר מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי

IEC 60238 | 250VAC | 60W Max | E27 | 0.75mm² עד 2.5mm² | IP20

מספר קטלוגי	דגם	סוג הברגת נורה	צבע	הספק מקסימלי	כמות בקרטון
46005005	LH-05	E27	לבן	60W	80

ארמטורה תקרה E27



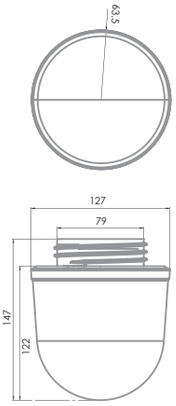


- מיועד לנורות לד, ליבון, פלורסצנט ועוד עד הספק של 60W בעלות בסיס הברגה E27 בלבד
- להתקנה על גבי תקרה באמצעות 2 ברגים
- חיווט המוצר: נעיצת 2 חוטים קשיחים קוטר 0.75mm²-2.5mm²
- עשוי מחומרים PBT + PC חסין אש ולטמפרטורה גבוהה
- המוצר מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי

IEC 60238 | 250VAC | 60W Max | E27 | 0.75mm² עד 2.5mm² | IP20

מספר קטלוגי	דגם	סוג הברגת נורה	צבע	הספק מקסימלי	כמות בקרטון
46005006	LH-06	E27	לבן	60W	80





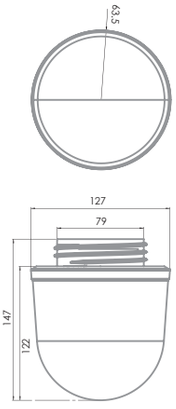
כיסוי ארמטורה חלבי

- להתקנה על גבי ארמטורה להגנה על הנורה
- המוצר הינו מתאים להתקנה בחדרי אמבטיה, חניונים ובכל מקום בו נדרשת הגנה על הנורה עצמה
- עשוי מחומר PC לטמפרטורה גבוהה

60W Max

מספר קטלוגי	דגם	חומר	צבע	כמות בקרטון
46005009	LH-09	PC	חלבי	50





כיסוי ארמטורה שקוף

- להתקנה על גבי ארמטורה להגנה על הנורה
- המוצר הינו מתאים להתקנה בחדרי אמבטיה, חניונים ובכל מקום בו נדרשת הגנה על הנורה עצמה
- עשוי מחומר PC לטמפרטורה גבוהה

60W Max

מספר קטלוגי	דגם	חומר	צבע	כמות בקרטון
46005010	LH-10	PC	שקוף	50



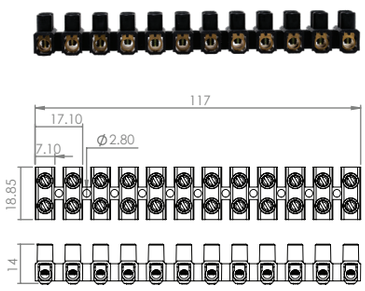
מהדקי חשמל



NISKO

modo

מהדק 1 חסין אש

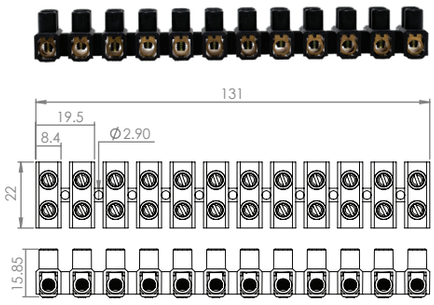


- לחיבור בין מספר מוליכים קשיחים או מוליכים רב גדיליים בעלי סופיות. ניתן לחבר בכל צד קוטר כבלים כולל של עד 6mm²
- לשימוש בקופסאות חיבורים, תיבות, גופי תאורה, מכשירים ועוד
- מבנה המוצר גמיש ומאפשר נוחות התקנה מרבית.
- המגעים עשויים מפליז (כ- 70% נחושת)
- המוצר מאושר על ידי מכון התקנים הישראלי

IEC 60998-2-1 | IEC 60998-1 | 32A | 400VAC | 6mm² | 12 כניסות | IP20

מספר קטלוגי	דגם	כניסות	קוטר כבל מקסימלי	תותב	צבע	ברגים/ כניסה	כמות בקופסא	כמות קופסאות בקרטון
46002101	No.1	12	6mm²	נחושת	שחור	2	300	20

מהדק 2 חסין אש

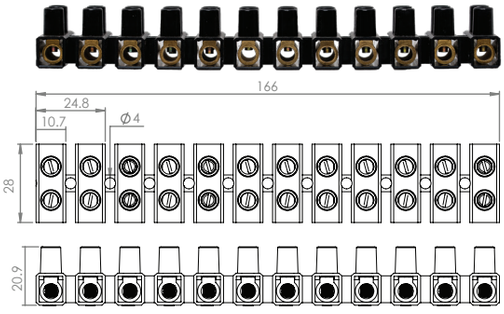


- לחיבור בין מספר מוליכים קשיחים או מוליכים רב גדיליים בעלי סופיות. ניתן לחבר בכל צד קוטר כבלים כולל של עד 10mm²
- לשימוש בקופסאות חיבורים, תיבות, גופי תאורה, מכשירים ועוד
- מבנה המוצר גמיש ומאפשר נוחות התקנה מרבית.
- המגעים עשויים מפליז (כ- 70% נחושת)
- המוצר מאושר על ידי מכון התקנים הישראלי

IEC 60998-2-1 | IEC 60998-1 | 45A | 500VAC | 10mm² | 12 כניסות | IP20

מספר קטלוגי	דגם	כניסות	קוטר כבל מקסימלי	תותב	צבע	ברגים/ כניסה	כמות בקופסא	כמות קופסאות בקרטון
46002102	No.2	12	10mm²	נחושת	שחור	2	300	16

מהדק 3 חסין אש

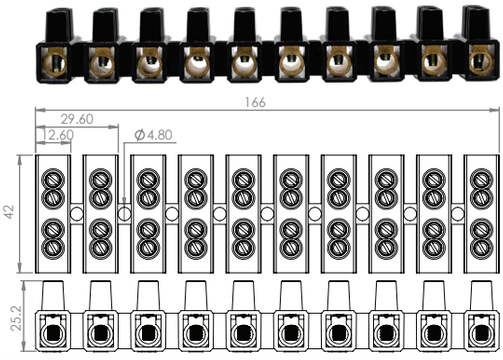


- לחיבור בין מספר מוליכים קשיחים או מוליכים רב גדיליים בעלי סופיות. ניתן לחבר בכל צד קוטר כבלים כולל של עד 16mm²
- לשימוש בקופסאות חיבורים, תיבות, גופי תאורה, מכשירים ועוד
- מבנה המוצר גמיש ומאפשר נוחות התקנה מרבית.
- המגעים עשויים מפליז (כ- 70% נחושת)
- המוצר מאושר על ידי מכון התקנים הישראלי

IEC 60998-2-1 | IEC 60998-1 | 60A | 500VAC | 16mm² | 12 כניסות | IP20

מספר קטלוגי	דגם	כניסות	קוטר כבל מקסימלי	תותב	צבע	ברגים/ כניסה	כמות בקופסא	כמות קופסאות בקרטון
46002103	No.3	12	16mm²	נחושת	שחור	2	300	8

מהדק 4 חסין אש

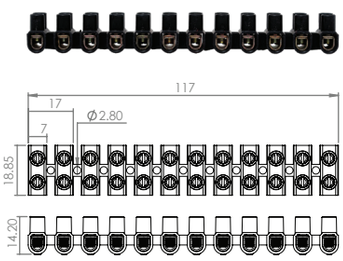


- לחיבור בין מספר מוליכים קשיחים או מוליכים רב גדיליים בעלי סופיות. ניתן לחבר בכל צד קוטר כבלים כולל של עד 16mm²
- לשימוש בקופסאות חיבורים, תיבות, גופי תאורה, מכשירים ועוד
- מבנה המוצר גמיש ומאפשר נוחות התקנה מרבית.
- המגעים עשויים מפליז (כ- 70% נחושת)
- המוצר מאושר על ידי מכון התקנים הישראלי

IEC 60998-2-1 | IEC 60998-1 | 60A | 500VAC | 16mm² | 10 כניסות | IP20

מספר קטלוגי	דגם	כניסות	קוטר כבל מקסימלי	תותב	צבע	ברגים/ כניסה	כמות בקופסא	כמות קופסאות בקרטון
46002104	No.4	10	16mm²	נחושת	שחור	4	150	8

מהדק 1U חסין אש

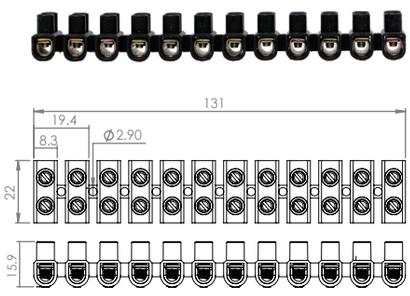


- לחיבור בין מספר מוליכים קשיחים או מוליכים רב גדיליים בעלי סופיות. ניתן לחבר בכל צד קוטר כבלים כולל של עד 6mm²
- לשימוש בקופסאות חיבורים, תיבות, גופי תאורה, מכשירים ועוד
- מבנה המוצר גמיש ומאפשר נוחות התקנה מרבית
- המוצר מאושר על ידי מכון התקנים הישראלי

IEC 60998-2-1 | IEC 60998-1 | 32A | 400VAC | 6mm² | 12 כניסות | IP20

מספר קטלוגי	דגם	כניסות	קוטר כבל מקסימלי	צבע	ברגים/ כניסה	כמות בקופסא	כמות קופסאות בקרטון
46002105	No.1U	12	6mm²	שחור	2	300	20

מהדק 2U חסין אש

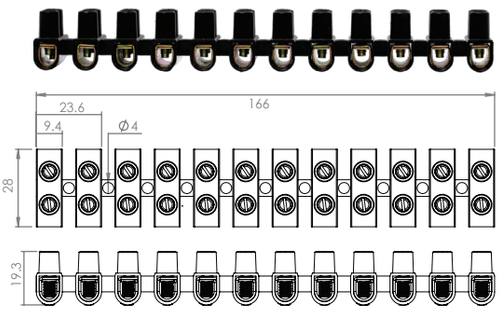


- לחיבור בין מספר מוליכים קשיחים או מוליכים רב גדיליים בעלי סופיות. ניתן לחבר בכל צד קוטר כבלים כולל של עד 10mm²
- לשימוש בקופסאות חיבורים, תיבות, גופי תאורה, מכשירים ועוד
- מבנה המוצר גמיש ומאפשר נוחות התקנה מרבית
- המוצר מאושר על ידי מכון התקנים הישראלי

IEC 60998-2-1 | IEC 60998-1 | 45A | 500VAC | 10mm² | 12 כניסות | IP20

מספר קטלוגי	דגם	כניסות	קוטר כבל מקסימלי	צבע	ברגים/ כניסה	כמות בקופסא	כמות קופסאות בקרטון
46002106	No.2U	12	10mm²	שחור	2	300	16

מהדק 3U חסין אש

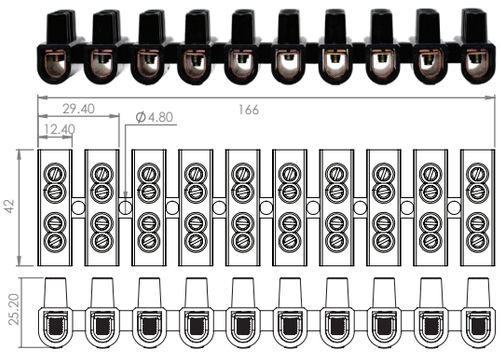


- לחיבור בין מספר מוליכים קשיחים או מוליכים רב גדיליים בעלי סופיות. ניתן לחבר בכל צד קוטר כבלים כולל של עד 16mm²
- לשימוש בקופסאות חיבורים, תיבות, גופי תאורה, מכשירים ועוד
- מבנה המוצר גמיש ומאפשר נוחות התקנה מרבית
- המוצר מאושר על ידי מכון התקנים הישראלי

IEC 60998-2-1 | IEC 60998-1 | 60A | 500VAC | 16mm² | 12 כניסות | IP20

מספר קטלוגי	דגם	כניסות	קוטר כבל מקסימלי	צבע	ברגים/ כניסה	כמות בקופסא	כמות קופסאות בקרטון
46002107	No.3U	12	16mm²	שחור	2	300	8

מהדק 4U חסין אש



- לחיבור בין מספר מוליכים קשיחים או מוליכים רב גדיליים בעלי סופיות. ניתן לחבר בכל צד קוטר כבלים כולל של עד 16mm²
- לשימוש בקופסאות חיבורים, תיבות, גופי תאורה, מכשירים ועוד
- מבנה המוצר גמיש ומאפשר נוחות התקנה מרבית
- המוצר מאושר על ידי מכון התקנים הישראלי

IEC 60998-2-1 | IEC 60998-1 | 60A | 500VAC | 16mm² | 10 כניסות | IP20

מספר קטלוגי	דגם	כניסות	קוטר כבל מקסימלי	צבע	ברגים/ כניסה	כמות בקופסא	כמות קופסאות בקרטון
46002108	No.4U	10	16mm²	שחור	4	150	8

מהדקי
חיבור מהיר



NISKO

modo

מהדקי חיבור מהיר



מהדקי חיבור מהיר של modo, פתרון אמין ומהיר ביותר לחיבור מקצועי של מוליכי חשמל בבית ובתעשייה. המוצרים הינם בעלי קפיץ כפול המוודא החדרה קלה של המוליך למהדק אך הוצאה קשה על מנת שחיבור המוליך יהיה קל אך אמין ביותר.
המוצר בעל חריץ בדיקה לטסטר המאפשר בדיקת מתח בכל שלב שהוא ומבטיח בטיחות מירבית תוך כדי שימוש, התקנה או תחזוקה.

שימושים:

שימוש במהדקי חיבור מהיר של modo נפוץ בכל מצב בו נדרשת התקנה חשמלית כלשהי. מהדקי החיבור המהיר הינם פתרון מהיר, קל ואמין ביותר לחיבור מקצועי של מוליכי חשמל בתיבות חשמל, קופסאת הסתעפות, קופסאת חיבורים ועוד..



למהירות התקנה ובטיחות מירבית - מהדקי חיבור מהיר modo

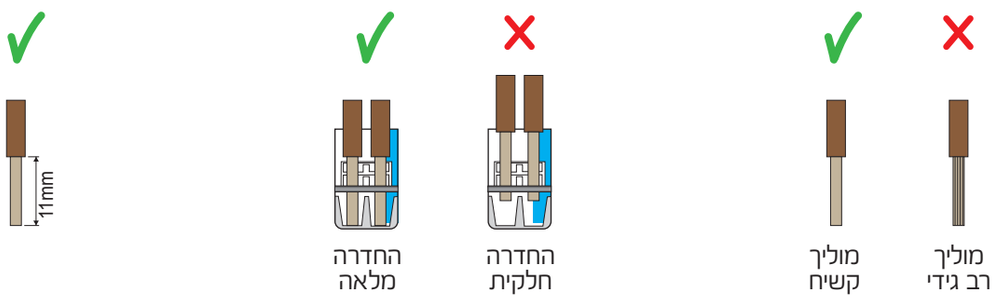
כיצד להשתמש?

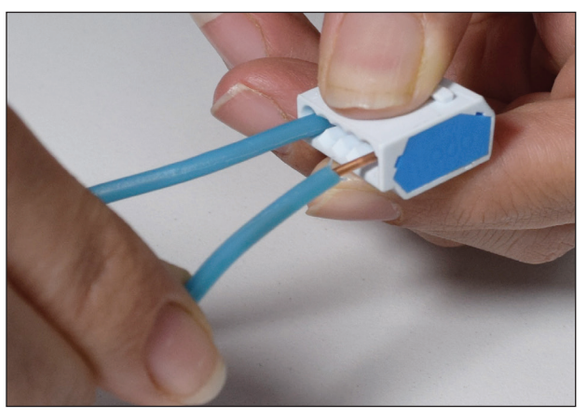
לחיבור מוליך:

- אל תעבוד תחת מתח פעיל, וודא כי ניתקת את אספקת החשמל על ידי ניתוק המפסק הראשי שבארון.
- נא השתמש אך ורק במוליכים קשיחים (שאינם רב גידים) העשויים מנחושת/פליז בקוטר 0.5mm²-2.5mm²
- גלה את מעטה המוליך כ- 11 מ"מ.
- החדר את החלק הגלוי של המוליך במלואו לתוך המהדק.
- ניתן לבדוק באמצעות טסטר (בודק מתח) את המגע דרך חריץ הבדיקה.

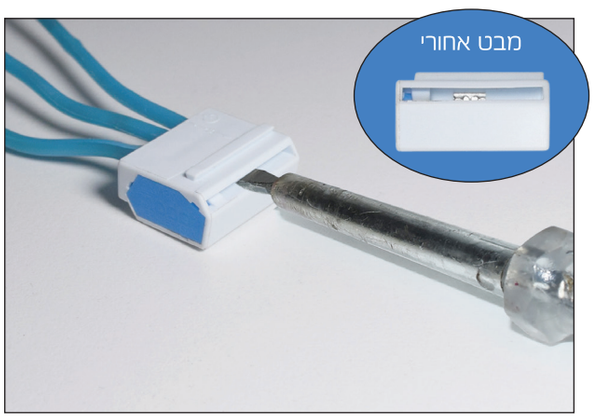
לניתוק המוליך:

נא אחוז במוליך ומשוך את המוליך תוך כדי סיבוב המוליך ימינה ושמאלה עד שייצא ויתנתק.





לניתוק המוליך: נא אחוז במוליך ומשוך את המוליך תוך כדי סיבוב המוליך ימינה ושמאלה עד שייצא ויתנתק.

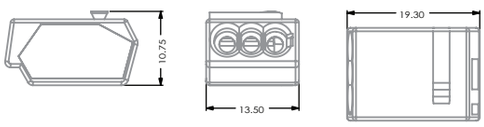


ניתן לבדוק באמצעות טסטר (בודק מתח) את המגע דרך חריץ הבדיקה.

מהדק חיבור מהיר MPW-3 חסין אש



- מתאים לשימוש בקופסאות חיבורים, תיבות, גופי תאורה, מכשירים ועוד
- לחיבור מהיר בנעיצה בלבד בין מספר מוליכים קשיחים או מוליכים רב גדיליים בעלי סופיות
- המוצר בעל חריץ בדיקה למברג טסטר לוידוי הולכה לאחר חיבור ובדיקת קיום מתח
- המוצר בעל תקן גרמני VDE



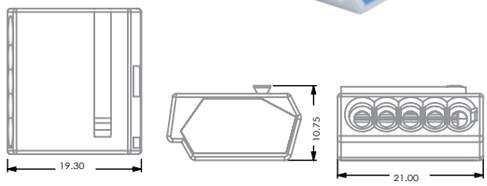
IP20 | 3 כניסות | 0.5mm² עד 2.5mm² | 450VAC | 24A | IEC 60998-1 | IEC 60998-2-2 | VDE

מספר קטלוגי	דגם	כניסות	קוטר כבל	צבע	רוחב	גובה	עומק	כמות בקופסא	כמות שקיות בקרטון
46002001	MPW-3	3	0.5-2.5mm²	לבן	13.50mm	9.50mm	19.30mm	100	30

מהדק חיבור מהיר MPW-5 חסין אש



- מתאים לשימוש בקופסאות חיבורים, תיבות, גופי תאורה, מכשירים ועוד
- לחיבור מהיר בנעיצה בלבד בין מספר מוליכים קשיחים או מוליכים רב גדיליים בעלי סופיות
- המוצר בעל חריץ בדיקה למברג טסטר לוידוי הולכה לאחר חיבור ובדיקת קיום מתח
- המוצר בעל תקן גרמני VDE



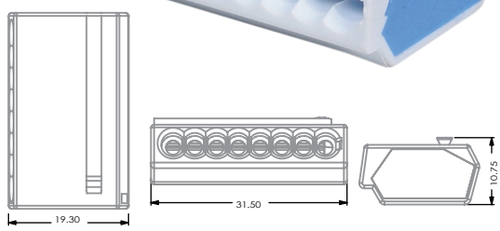
IP20 | 5 כניסות | 0.5mm² עד 2.5mm² | 450VAC | 24A | IEC 60998-1 | IEC 60998-2-2 | VDE

מספר קטלוגי	דגם	כניסות	קוטר כבל	צבע	רוחב	גובה	עומק	כמות בקופסא	כמות שקיות בקרטון
46002002	MPW-5	5	0.5-2.5mm²	לבן	21.00mm	9.50mm	19.30mm	100	20

מהדק חיבור מהיר MPW-8 חסין אש



- מתאים לשימוש בקופסאות חיבורים, תיבות, גופי תאורה, מכשירים ועוד
- לחיבור מהיר בנעיצה בלבד בין מספר מוליכים קשיחים או מוליכים רב גדיליים בעלי סופיות
- המוצר בעל חריץ בדיקה למברג טסטר לוידוי הולכה לאחר חיבור ובדיקת קיום מתח
- המוצר בעל תקן גרמני VDE



IP20 | 8 כניסות | 0.5mm² עד 2.5mm² | 450VAC | 24A | IEC 60998-1 | IEC 60998-2-2 | VDE

מספר קטלוגי	דגם	כניסות	קוטר כבל	צבע	רוחב	גובה	עומק	כמות בקופסא	כמות שקיות בקרטון
46002003	MPW-8	8	0.5-2.5mm²	לבן	31.50mm	9.50mm	19.30mm	50	30



חבקים/אזיקונים

NISKO

modo

בחירת חבק מתאים

חבקים ואזיקונים נפוצים בכל שימוש בחיינו, בשל חוזקם ופעולתם הפשוטה והמהירה הם תפסו
את מקומם של כלי העזר המסורתיים בכל מקום בו נדרשת קשירה, תלייה, אחיזה, חביקה, איגוד ועוד..

זה לא פשוט לבחור את החבק הנכון !!

כאשר צריך לבחור חבק או אזיקון לפעולה מסוימת זה לא פשוט כפי שזה ניראה,
יש לוודא שהחבק יחזיק ויעמוד בדרישות שאליו הוא נדרש לאורך זמן.

אז מה צריך לדעת בבחירת חבק?

חוזק מתיחה: הדבר בחשוב יותר בבחירת חבק הינו חוזק מתיחה.
חוזק מתיחה הינו הנתון של המשקל (הכח) שבו החבק מסוגל לעמוד מבלי להיקרע.
לכל חבק יש נתון חוזק מתיחה אחר ולכן זהו הנתון החשוב ביותר בבחירת חבק.
למשל, בחירת חבק לאחיזת צנרת כבדה יהיה שונה מבחירת חבק פשוט לאיגוד של כבלים ביתיים.
חוזק המתיחה ישפיע על עמידות השימוש לאורך זמן!

חומר וצבע: כל חבקי הניילון של modo עשויים מחומר NYLON של חברת DUPONT האמריקאית.
בבחירת חבק לשימוש יש לדעת כי למצבים שונים מתאים חומר שונה, למשל במקום בו החבק בשימוש
תחת אור שמש יש להשתמש בחבק שחור בעל עמידות ל UV, במקום בו יש מגע של שמנים עם המוצר
יש להשתמש בחבק נירוסטה מתכתי.

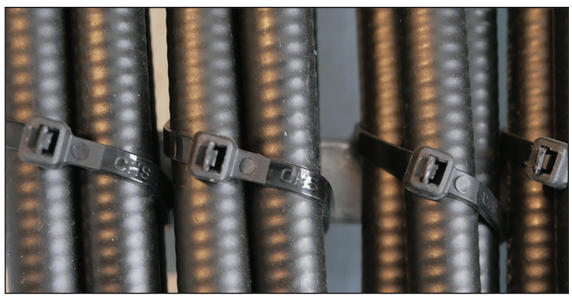
אורך: לכל חבק יש אורך שונה, מאורך של 6 ס"מ ועד אורך מירבי של 1.35 מטר. המגוון רחב מאד.
יש לבחור חבק שיספיק מבחינת האורך לשימוש שבחרת.

מבנה: חבק פלסטיק עמיד הינו החבק הנפוץ ביותר אשר יש לו מנגנון נעילה ללא שיחרור,
אך יש מגוון רחב יותר של חבקים בעלי מבנה אחר לכל מטרה, למשל אם נדרש שימוש חוזר בחבק,
ניתן לבחור ב**חבק רב פעמי**, אם נדרש חבק פשוט יותר לאריזה וחד פעמי
ניתן להשתמש ב**חבק פלסטיק כדורי חד פעמי** הנפוץ בתחום האריזה והאופנה.
אם נדרש כלי לסימון ניתן להשתמש ב**חבק עם לוחית סימון (דיגלון)** ואם נידרש כלי לאבטחת סגירה ניתן
להשתמש ב**חבק אבטחה**, ויש עוד מגוון רחב של חבקים - מחבקים לתליה עם חור לבורג ועד חבקים
לביטחון עם לשונית מתכת ועוד..









חבק פלסטיק עמיד (אזיקון)

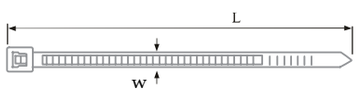


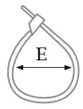
- מתאים למגוון רחב של שימושים כמו: הידוק וכריכה של כבלים, הידוק צינורות, חיזוק מבנים, שימוש בחקלאות, אבטחה, צבא ועוד.
- שימוש במוצר מקצר את זמן ההידוק והקשירה באופן משמעותי ומייעל את עבודת המשתמש
- המוצר הינו לשימוש חד פעמי ואינו לשימוש חוזר

* לאחר הידוק המוצר, לא יהיה ניתן לשחררו אלא רק על ידי חיתוך החבק

- המוצר עשוי מחומר ניילון PA66 איכותי ביותר של חברת DuPont

*חומר העמיד במיוחד לתנאי מזג אויר קשים, לחות ובאיזורים חמים





ISO 9001
ISO 14001

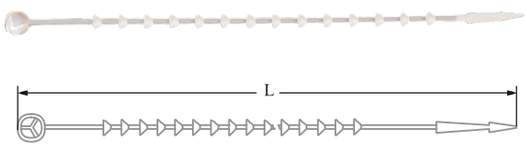
מספר קטלוגי	דגם	אורך L מ"מ	רוחב W מ"מ	קוטר חביקה E מ"מ	חוזק מתיחה (KGS)	צבע	כמות בשקית	כמות בקרטון
46001001	MD-100	100	2.5	22	8	○ לבן	100	500
46001002	MD-100B	100	2.5	22	8	● שחור	100	500
46001003	MD-120S	120	2.5	30	8	○ לבן	100	450
46001004	MD-120SB	120	2.5	30	8	● שחור	100	450
46001005	MD-120	120	3.5	30	18	○ לבן	100	280
46001006	MD-120B	120	3.5	30	18	● שחור	100	280
46001007	MD-140S	140	2.5	33	8	○ לבן	100	400
46001008	MD-140SB	140	2.5	33	8	● שחור	100	400
46001009	MD-140	140	3.5	33	18	○ לבן	100	250
46001010	MD-140B	140	3.5	33	18	● שחור	100	250
46001011	MD-150XL	150	3.5	35	18	○ לבן	100	250
46001012	MD-150XLB	150	3.5	35	18	● שחור	100	250
46001013	MD-160	160	2.5	40	8	○ לבן	100	350
46001014	MD-160B	160	2.5	40	8	● שחור	100	350
46001015	MD-180S	180	3.5	42	18	○ לבן	100	220
46001016	MD-180SB	180	3.5	42	18	● שחור	100	220
46001017	MD-190	190	4.7	46	22	○ לבן	100	150
46001018	MD-200XXS	200	2.5	50	8	○ לבן	100	300
46001019	MD-200XXSB	200	2.5	50	8	● שחור	100	300
46001020	MD-200XXSO	200	2.5	50	8	● כתום	100	300
46001021	MD-200	200	3.5	50	18	○ לבן	100	200
46001022	MD-200B	200	3.5	50	18	● שחור	100	200
46001023	MD-200BL	200	3.5	50	18	● כחול	100	200
46001024	MD-200XL	200	4.7	50	22	○ לבן	100	150
46001025	MD-200XLB	200	4.7	50	22	● שחור	100	150
46001026	MD-250XXS	250	2.9	65	15	○ לבן	100	200
46001027	MD-250XXSB	250	2.9	65	15	● שחור	100	200
46001028	MD-250S	250	3.5	65	18	○ לבן	100	180
46001029	MD-250SB	250	3.5	65	18	● שחור	100	180
46001030	MD-250SR	250	3.5	65	18	● אדום	100	180
46001031	MD-250L	250	4.7	65	22	○ לבן	100	130
46001032	MD-250LB	250	4.7	65	22	● שחור	100	130

המשך: חבק פלסטיק עמיד (אזיקון)

מספר קטלוגי	דגם	אורך L מ"מ	רוחב W מ"מ	קוטר חביקה E מ"מ	חוזק מתיחה (KGS)	צבע	כמות בשקית	כמות בקרטון
46001033	MD-250LG	250	4.7	65	22	ירוק	100	130
46001034	MD-250ML	250	7.5	63	55	לבן	100	60
46001035	MD-250MLB	250	7.5	63	55	שחור	100	60
46001036	MD-280	280	4.7	70	22	לבן	100	100
46001037	MD-280B	280	4.7	70	22	שחור	100	100
46001038	MD-300MS	300	2.9	80	15	לבן	100	180
46001039	MD-300MSB	300	2.9	80	15	שחור	100	180
46001040	MD-300XS	300	3.5	80	18	לבן	100	150
46001041	MD-300XSB	300	3.5	80	18	שחור	100	150
46001042	MD-300XSR	300	3.5	80	18	אדום	100	150
46001043	MD-300	300	4.7	82	22	לבן	100	100
46001044	MD-300B	300	4.7	82	22	שחור	100	100
46001045	MD-300R	300	4.7	82	22	אדום	100	100
46001046	MD-300XXL	300	7.5	82	55	לבן	100	50
46001047	MD-300XXLB	300	7.5	82	55	שחור	100	50
46001048	MD-350	350	4.7	90	22	לבן	100	80
46001049	MD-350B	350	4.7	90	22	שחור	100	80
46001050	MD-350XXL	350	7.5	90	55	לבן	100	45
46001051	MD-350XXLB	350	7.5	90	55	שחור	100	45
46001052	MD-370S	370	3.5	102	18	לבן	100	120
46001053	MD-370SB	370	3.5	102	18	שחור	100	120
46001054	MD-370	370	7.5	98	55	לבן	100	50
46001055	MD-370B	370	7.5	98	55	שחור	100	50
46001056	MD-380	380	4.7	102	22	לבן	100	75
46001057	MD-380B	380	4.7	102	22	שחור	100	75
46001058	MD-400	400	4.7	105	22	לבן	100	70
46001059	MD-400B	400	4.7	105	22	שחור	100	70
46001060	MD-400XL	400	6.5	105	38	לבן	100	45
46001061	MD-400XLB	400	6.5	105	38	שחור	100	45
46001062	MD-400XXL	400	7.5	105	55	לבן	100	40
46001063	MD-400XXLB	400	7.5	105	55	שחור	100	40
46001064	MD-430	430	4.7	110	22	לבן	100	60
46001065	MD-430B	430	4.7	110	22	שחור	100	60
46001066	MD-450	450	7.5	118	55	לבן	100	35
46001067	MD-450B	450	7.5	118	55	שחור	100	35
46001068	MD-500	500	4.7	150	22	לבן	100	50
46001069	MD-500B	500	4.7	150	22	שחור	100	50
46001070	MD-500XXL	500	7.5	150	55	לבן	100	30
46001071	MD-500XXLB	500	7.5	150	55	שחור	100	30
46001072	MD-550	550	7.5	160	55	לבן	100	15
46001073	MD-550B	550	7.5	160	55	שחור	100	15
46001074	MD-550L	550	9.0	160	80	לבן	100	20
46001075	MD-550LB	550	9.0	160	80	שחור	100	20
46001076	MD-760	760	9.0	225	80	לבן	100	10
46001077	MD-760B	760	9.0	225	80	שחור	100	10
46001078	MD-1150	1150	9.0	310	80	לבן	100	10
46001079	MD-1150B	1150	9.0	310	80	שחור	100	10

חבק פלסטיק כדורי חד פעמי (אזיקון)



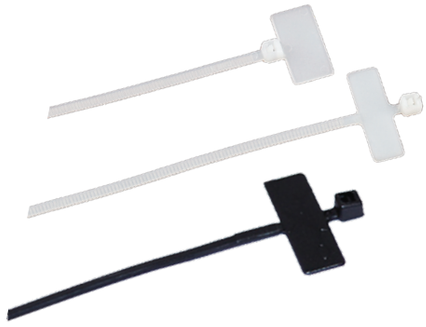


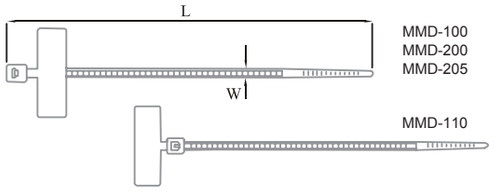
- מתאים לאריזות, הידוק וכריכה של כבלים, שימוש באופנה, שימוש בחקלאות ועוד.
- שימוש במוצר מקצר את זמן ההידוק והקשירה באופן משמעותי ומייעל את עבודת המשתמש
- המוצר הינו לשימוש חד פעמי ואינו לשימוש חוזר
  * לאחר הידוק המוצר, לא יהיה ניתן לשחררו אלא רק על ידי חיתוך החבק
- המוצר עשוי מחומר פלסטי איכותי ביותר של חברת DuPont
  *חומר העמיד במיוחד לתנאי מזג אוויר קשים, לחות ובאיזורים חמים

ISO 9001 ISO 14001 CE ROHS DUPONT ABS

מספר קטלוגי	דגם	אורך L מ"מ	קוטר חביקה E מ"מ	חוזק מתיחה (KGS)	צבע	כמות בשקית	כמות בקרטון
46001501	MTV-100	100	20	5.0	○ לבן	100	500
46001502	MTV-100B	100	20	5.0	● שחור	100	500

חבק עם לוחית סימון (דיגלון)



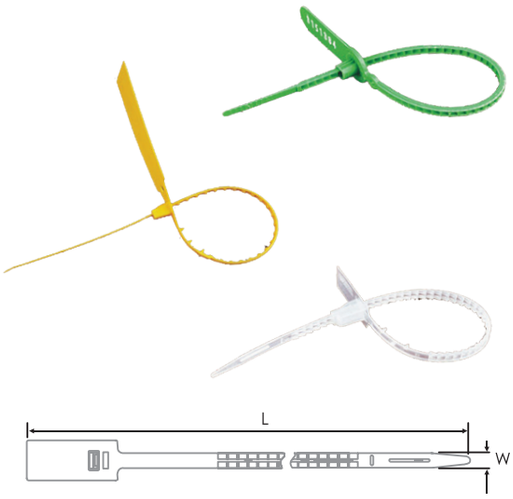


- להידוק וסימון במגוון רחב של שימושים: כבלים, צינורות, שימוש בחקלאות, אבטחה, צבא ועוד..
- המוצר בעל לוחית סימון (דיגלון) שניתן לכתוב עליה או להדביק עליה מדבקה ומאפשר זיהוי קל וברור של תאריכי סגירה, תיאור המוצר ועוד.
- שימוש במוצר מקצר את זמן ההידוק והקשירה באופן משמעותי ומייעל את עבודת המשתמש
- המוצר הינו לשימוש חד פעמי ואינו לשימוש חוזר
  * לאחר הידוק המוצר, לא יהיה ניתן לשחררו אלא רק על ידי חיתוך החבק
- המוצר עשוי מחומר ניילון PA66 איכותי ביותר של חברת DuPont
  *חומר העמיד במיוחד לתנאי מזג אוויר קשים, לחות ובאיזורים חמים

ISO 9001 ISO 14001 CE ROHS DUPONT ABS

מספר קטלוגי	דגם	אורך L מ"מ	רוחב W מ"מ	קוטר חביקה E מ"מ	חוזק מתיחה (KGS)	מידת לוחית סימון	צבע	כמות בשקית	כמות בקרטון
46001601	MMD-100	100	2.5	22	8	8×25	○ לבן	100	250
46001602	MMD-110	110	2.5	22	8	10×21	○ לבן	100	250
46001603	MMD-200	200	2.5	50	8	8×25	○ לבן	100	125
46001604	MMD-205	205	3.6	50	18	8×25	○ לבן	100	125

חבק אבטחה עם לוחית סימון

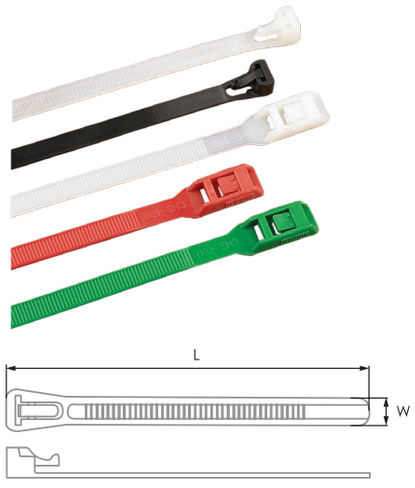


- לזיהוי וסימון במגוון רחב של שימושים: כבלים, אבטחה, מזון, שירותי לוגיסטיקה, שימוש בחקלאות, אבטחה , צבא ועוד..
- המוצר בעל לוחית סימון שניתן לכתוב עליה או להדביק עליה מדבקה ומאפשר זיהוי קל וברור של תאריכי סגירה, תיאור המוצר, פרטים ועוד..
- שימוש במוצר מקצר את זמן ההידוק והקשירה באופן משמעותי ומייעל את עבודת המשתמש
- המוצר הינו לשימוש חד פעמי ואינו לשימוש חוזר
  * לאחר הידוק המוצר, לא יהיה ניתן לשחררו אלא רק על ידי חיתוך החבק
- המוצר עשוי מחומר ניילון PA66 איכותי ביותר של חברת DuPont
  *חומר העמיד במיוחד לתנאי מזג אוויר קשים, לחות ובאיזורים חמים

ISO 9001 ISO 14001 CE ROHS DUPONT ABS

מספר קטלוגי	דגם	אורך L מ"מ	רוחב W מ"מ	קוטר חביקה E מ"מ	מידת לוחית סימון	צבע	כמות בשקית	כמות בקרטון
46001905	MSCT-350	350	7.5	70	45×20	○ לבן	100	70

חבק פלסטיק רב פעמי (אזיקון)



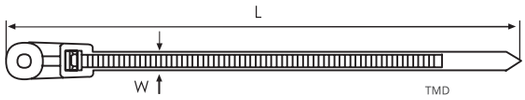
- מתאים למגוון רחב של שימושים כמו: הידוק וכריכה של כבלים, הידוק צינורות, חיזוק מבנים, שימוש בחקלאות, אבטחה, צבא ועוד.
- שימוש במוצר מקצר את זמן ההידוק והקשירה באופן משמעותי ומייעל את עבודת המשתמש
- המוצר הינו לשימוש רב פעמי וניתן להדקו ולשלחררו באמצעות כלי או אצבע על ידי לחיצה על לשונית הסגירה שבראש החבק
- המוצר עשוי מחומר ניילון PA66 איכותי ביותר של חברת DuPont
  *חומר העמיד במיוחד לתנאי מזג אוויר קשים, לחות ובאיזורים חמים

ISO 9001 ISO 14001 CE ROHS DUPONT ABS

מספר קטלוגי	דגם	אורך L מ"מ	רוחב W מ"מ	קוטר חביקה E מ"מ	חוזק מתיחה (KGS)	צבע	כמות בשקית	כמות בקרטון
46001701	MRT-200	200	7.5	45	22	○ לבן	100	70
46001702	MRT-200B	200	7.5	45	22	● שחור	100	70
46001703	MRT-300	300	7.5	75	22	○ לבן	100	50
46001704	MRT-300B	300	7.5	75	22	● שחור	100	50

חבק פלסטיק עם חור לבורג (אזיקון)





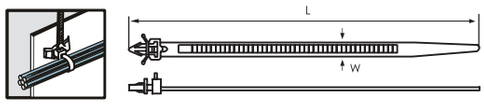
- לתלייה באמצעות בורג או מסמר של מוצרים, כבלים ועוד על גבי קיר, פאנל או מבנה בצורה קלה ויעילה
- שימוש במוצר מקצר את זמן ההידוק והקשירה באופן משמעותי ומייעל את עבודת המשתמש
- המוצר הינו לשימוש חד פעמי ואינו לשימוש חוזר
  * לאחר הידוק המוצר, לא יהיה ניתן לשחררו אלא רק על ידי חיתוך החבק
- המוצר עשוי מחומר ניילון PA66 איכותי ביותר של חברת DuPont
  *חומר העמיד במיוחד לתנאי מזג אוויר קשים, לחות ובאיזורים חמים

ISO 9001 ISO 14001 CE ROHS DUPONT ABS

מספר קטלוגי	דגם	אורך L מ"מ	רוחב W מ"מ	קוטר חביקה E מ"מ	חוזק מתיחה (KGS)	צבע	כמות בשקית	כמות בקרטון
46001901	TMD-200	220	4.3	42	18	○ לבן	100	120
46001902	TMD-200B	220	4.3	42	18	● שחור	100	120

חבק פלסטיק רב פעמי ננעץ (אזיקון)





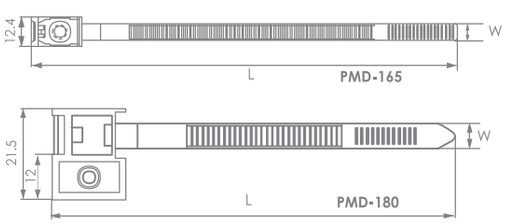
- לתלייה של מוצרים, כבלים ועוד על ידי נעיצת החבק בלוח, מעגל אלקטרוני או פאנל בצורה קלה ויעילה. מתאים לתעשיית הרכב.
- שימוש במוצר מקצר את זמן ההידוק והקשירה באופן משמעותי ומייעל את עבודת המשתמש
- המוצר הינו לשימוש רב פעמי וניתן להדקו ולשלחררו באמצעות כלי או אצבע על ידי לחיצה על לשונית הסגירה שבראש החבק
- המוצר עשוי מחומר ניילון PA66 איכותי ביותר של חברת DuPont
  *חומר העמיד במיוחד לתנאי מזג אוויר קשים, לחות ובאיזורים חמים

ISO 9001 ISO 14001 CE ROHS DUPONT ABS

מספר קטלוגי	דגם	אורך L מ"מ	רוחב W מ"מ	חביקה E-Ø מ"מ	חוזק מתיחה (KGS)	קוטר חור בפאנל מ"מ Ø	עובי פאנל	צבע	כמות בשקית	כמות בקרטון
46001705	PWMD-150	150	8.0	37	18	6.4	3.2	○ לבן	100	80

חבק פלסטיק עם חור לתלייה (אזיקון)



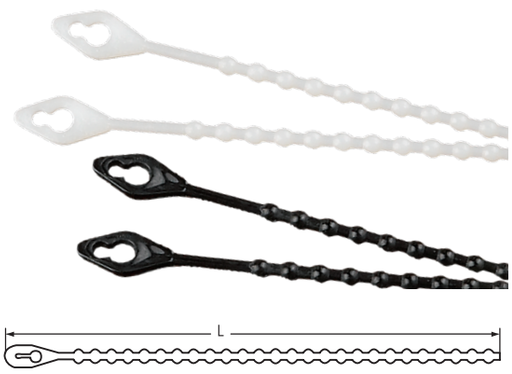


- לתלייה באמצעות בורג או מסמר של מוצרים, כבלים ועוד על גבי קיר,פאנל או מבנה בצורה קלה ויעילה
- שימוש במוצר מקצר את זמן ההידוק והקשירה באופן משמעותי ומייעל את עבודת המשתמש
- המוצר הינו לשימוש חד פעמי ואינו לשימוש חוזר
  * לאחר הידוק המוצר, לא יהיה ניתן לשחררו אלא רק על ידי חיתוך החבק
- המוצר עשוי מחומר ניילון PA66 איכותי ביותר של חברת DuPont
  *חומר העמיד במיוחד לתנאי מזג אוויר קשים, לחות ובאיזורים חמים

ISO 9001 ISO 14001 CE ROHS DUPONT ABS

מספר קטלוגי	דגם	אורך L מ"מ	רוחב W מ"מ	קוטר חביקה E מ"מ	חוזק מתיחה (KGS)	צבע	כמות בשקית	כמות בקרטון
46001903	PMD-180	180	7.5	38	22	○ לבן	100	50
46001904	PMD-180B	180	7.5	38	22	● שחור	100	50

חבק פלסטיק כדורי רב פעמי (אזיקון)



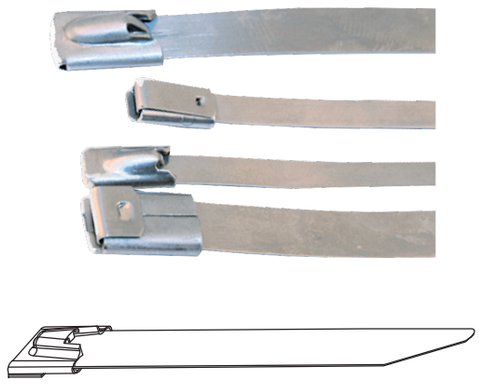
- מתאים לאריזות, הידוק וכריכה של כבלים, שימוש באופנה, שימוש בחקלאות ועוד.
- שימוש במוצר מקצר את זמן ההידוק והקשירה באופן משמעותי ומייעל את עבודת המשתמש
- המוצר הינו לשימוש רב פעמי וניתן להדקו ולשלחררו באמצעות הזזת הכדורית מן החריץ סגירה
- המוצר עשוי מחומר פלסטי איכותי ביותר של חברת DuPont

*חומר העמיד במיוחד לתנאי מזג אוויר קשים, לחות ובאיזורים חמים

ISO 9001 ISO 14001 CE ROHS DUPONT ABS

מספר קטלוגי	דגם	אורך L מ"מ	קוטר חביקה E מ"מ	חוזק מתיחה (KGS)	צבע	כמות בשקית	כמות בקרטון
46001503	MTV-180	180	45	8.0	○ לבן	100	250
46001504	MTV-180B	180	45	8.0	● שחור	100	250

חבק נירוסטה מתכתי (אזיקון)



- מתאים לשימושים הדורשים יכולת עמידה בתנאים קשים ובטמפרטורות גבוהות במיוחד
- מתאים למגוון רחב של שימושים כמו הידוק וכריכה של כבלים, הידוק צינורות, חיזוק מבנים, אבטחה ועוד.
- שימוש במוצר מקצר את זמן ההידוק והקשירה באופן משמעותי ומייעל את עבודת המשתמש
- המוצר הינו לשימוש חד פעמי ואינו לשימוש חוזר

* לאחר הידוק המוצר, לא יהיה ניתן לשחררו אלא רק על ידי חיתוך החבק

- המוצר עשוי מחומר נירוסטה (פלדת אל חלד)

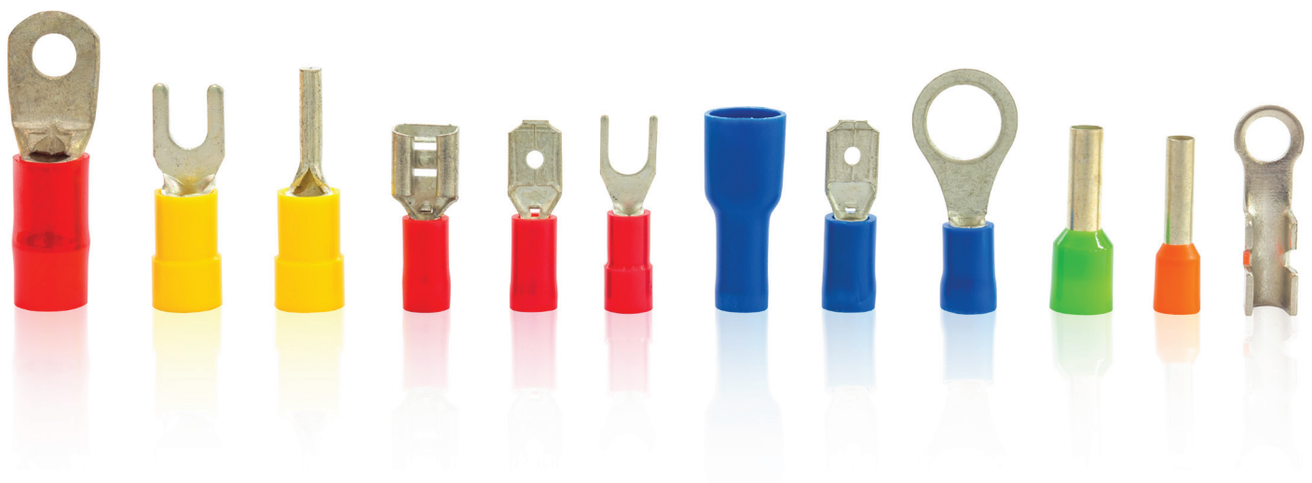
*חומר העמיד במיוחד לתנאי מזג אוויר קשים, לחות, לחץ ושמנים.

ISO 9001 ISO 14001 CE ROHS ABS

מספר קטלוגי	דגם	אורך L מ"מ	רוחב W מ"מ	קוטר חביקה E מ"מ	חוזק מתיחה (KGS)	כמות בשקית	כמות בקרטון
46001801	MST-100	100	4.6	22	46	100	100
46001802	MST-152	152	4.6	35	46	100	100
46001803	MST-175	175	4.6	40	46	100	100
46001804	MTL-175	175	7.9	40	80	100	50
46001805	MST-200	200	4.6	50	46	100	100
46001806	MTL-200	200	7.9	50	80	100	50
46001807	MST-250	250	4.6	65	46	100	50
46001808	MTL-250	250	7.9	65	80	100	50
46001809	MST-300	300	4.6	80	46	100	50
46001810	MTL-300	300	7.9	80	80	100	40
46001811	MST-360	360	4.6	95	46	100	50
46001812	MTL-360	360	7.9	95	80	100	40
46001813	MST-520	520	4.6	150	46	100	50
46001814	MTL-520	520	7.9	150	80	100	30



נעלי כבל וסופיות



NISKO

modo

סופיות ללא בידוד

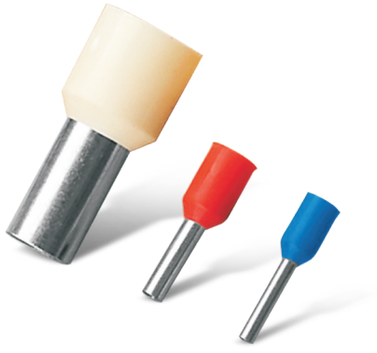


- חומר: נחושת
- כלי: לוחץ נעלי כבל וסופיות
- לשימוש: ללחיצה בקצה הגלוי של הכבל על מנת להדק את כל גידי הכבל יחד

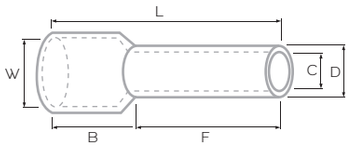


מספר קטלוגי	דגם	מימדים מ"מ						קוטר כבל		כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
		L	D	C	B	W	A.W.G	mm^2			
46003017	EN0506	6	1.3	1	0.7	2.1	#22	0.5		100	2400
46003018	EN7506	6	1.5	1.2	0.7	2.5	#20	0.75		100	1920
46003019	EN1006	6	1.7	1.4	0.7	2.7	#18	1		100	1440
46003020	EN1507	7	2	1.7	1	3.5	#16	1.5		100	1440
46003021	EN2507	7	2.5	2.2	1	2.5	#14	2.5		100	1200
46003022	EN4009	9	3.2	2.8	1	4	#12	4		100	960
46003023	EN6012	12	3.9	3.5	1	4.8	#10	6		100	480
46003024	EN10-12	12	4.9	4.5	1.2	5.8	#7	10		100	360
46003025	EN16-12	12	6.2	5.8	1.5	7.5	#5	16		100	288
46003026	EN25-16	16	7.9	7.5	1.8	9.2	#4	25		100	192
46003027	EN35-16	16	8.7	8.3	2	10	#2	35		100	144
46003028	EN50-20	20	10.9	10.3	2	12.4	#1	50		100	24

סופיות מבודדות

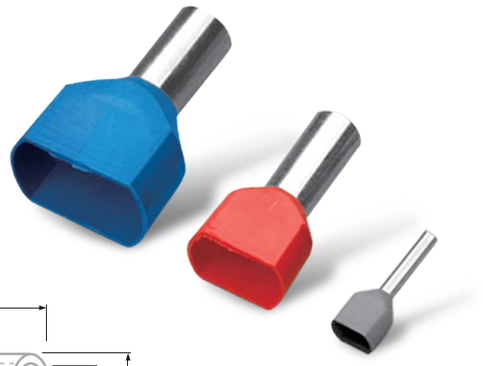


- חומר: נחושת
- כלי: לוחץ נעלי כבל וסופיות
- לשימוש: ללחיצה בקצה הגלוי של הכבל על מנת להדק את כל גידי הכבל יחד

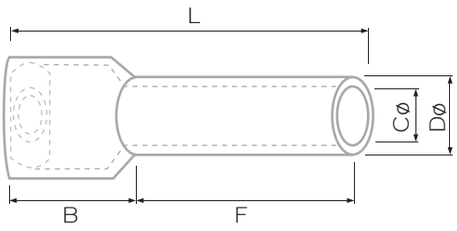


מספר קטלוגי	דגם	מימדים מ"מ								קוטר כבל		צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
		F	L	W	B	D	C			A.W.G	mm^2			
46003001	E0508	8	14	2.6	6	1.3	1			#22	0.5	○ לבן	100	720
46003002	E7508	8	14.6	2.8	6.4	1.5	1.2			#20	0.75	כחול	100	600
46003003	E1008	8	14.6	3	6.4	1.7	1.4			#18	1	אדום	100	600
46003004	E1508	8	14.6	3.5	6.4	2	1.7			#16	1.5	שחור	100	600
46003005	E2508	8	15.2	4	7	2.6	2.3			#14	2.5	אפור	100	480
46003006	E4009	9	16.5	4.4	7.5	3.2	2.8			#12	4	כתום	100	300
46003007	E6012	12	20	6.3	8	3.9	3.5			#10	6	ירוק	100	180
46003008	E10-12	12	21.5	7.6	9.5	4.9	4.5			#7	10	חום	100	120
46003009	E16-12	12	22.2	8.8	10.2	6.2	5.8			#5	16	חלבי	100	84
46003010	E25-16	16	29	11.2	13	7.9	7.5			#4	25	שחור	100	48
46003011	E35-16	16	30	12.7	14	8.7	8.3			#2	35	אפור-חום	100	24
46003012	E50-20	20	36	15.3	16	10.9	10.3			#1	50	ירוק זית	100	24

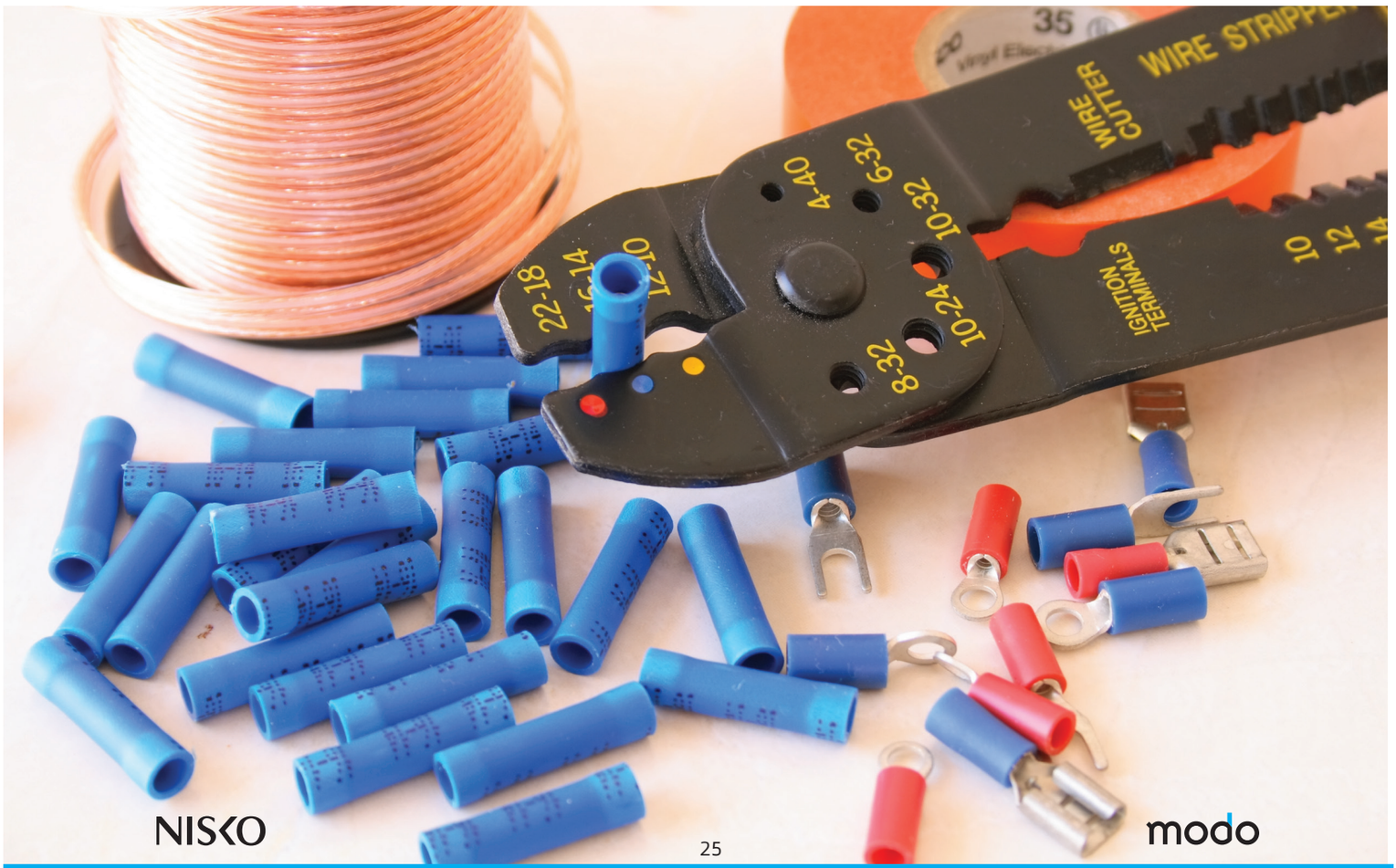
סופיות מבודדות כפולות



- חומר: נחושת
- כלי: לוחץ נעלי כבל וסופיות
- לשימוש: ללחיצה בקצה הגלוי של הכבל על מנת להדק את כל גידי הכבל יחד

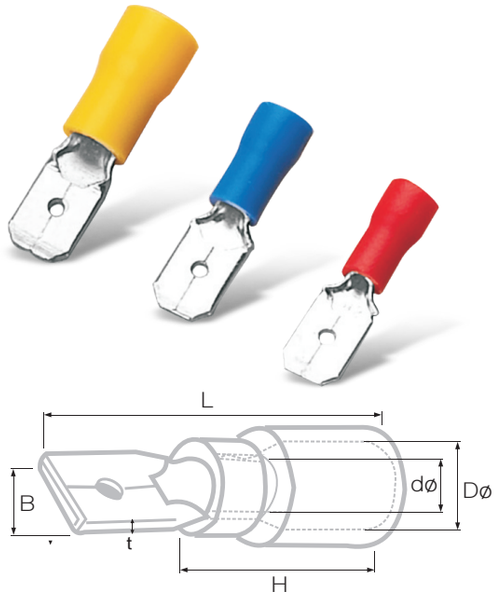


מספר קטלוגי	דגם	מוליך mm^2	מימדים מ"מ						צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			F	L	W	B	DØ	CØ			
46003013	TE-7508	2x0.75	8	14.7	5.5	6.7	2.1	1.8	כחול	100	480
46003014	TE-1008	2x1.0	8	15.1	5.5	7.1	2.3	2	אדום	100	420
46003015	TE-1508	2×1.5	8	15.5	6.4	7.2	2.6	2.3	שחור	100	360
46003016	TE-2510	2x2.5	10	18.5	8	8.5	3.3	2.9	אפור	100	180



נעל כבל זכר

- חומר: פליז
- כלי: לוחץ נעלי כבל
- לשימוש: ללחיצה בקצה הכבל על מנת להתחבר לנעל כבל נקבה



קוטר כבל: 22-16AWG 0.5〜1.5mm² Imax=10A

מספר קטלוגי	דגם	NEMA TAB מ"מ	עובי חומר מ"מ	מימדים מ"מ					צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
				B	dØ	DØ	L	H			
46002486	MDD1.25-110(8)	0.8×2.8	0.8	2.8	1.7	4.3	17.70	10	אדום	100	240
46002487	MDD1.25-187(8)	0.8×4.75	0.8	4.75	1.7	4.3	18.50	10	אדום	100	240
46002488	MDD1.25-250	0.8×6.35	0.4	6.35	1.7	4.3	21.00	10	אדום	100	240

קוטר כבל: 16-14AWG 1.5〜2.5mm² Imax=15A

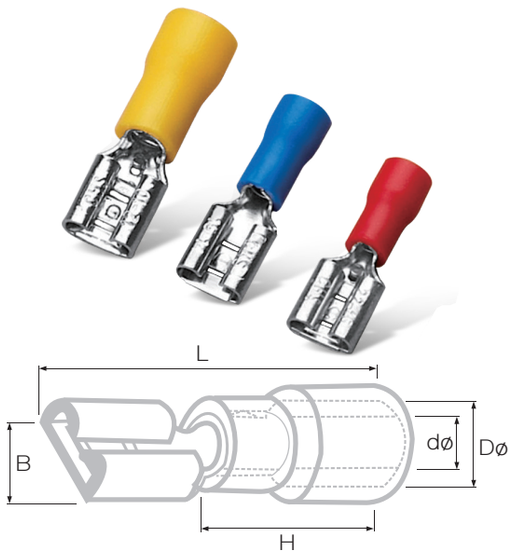
מספר קטלוגי	דגם	NEMA TAB מ"מ	עובי חומר מ"מ	מימדים מ"מ					צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
				B	dØ	DØ	L	H			
46002489	MDD2-187(8)	0.8×4.75	0.8	4.75	2.3	4.3	18.50	10	כחול	100	240
46002490	MDD2-250	0.8×6.35	0.4	6.35	2.3	4.3	21.00	10	כחול	100	240

קוטר כבל: 12-10AWG 4〜6mm² Imax=24A

מספר קטלוגי	דגם	NEMA TAB מ"מ	עובי חומר מ"מ	מימדים מ"מ					צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
				B	dØ	DØ	L	H			
46002491	MDD5.5-250	0.8×6.35	0.4	6.35	3.4	5.7	25.00	14	צהוב	100	120

נעל כבל נקבה

- חומר: פליז
- כלי: לוחץ נעלי כבל
- לשימוש: ללחיצה בקצה הכבל על מנת להתחבר לנעל כבל זכר



קוטר כבל: 0.5〜1.5mm² 22-16AWG

Imax=10A

מספר קטלוגי	דגם	NEMA TAB מ"מ	עובי חומר מ"מ	מימדים מ"מ					צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
				B	dØ	DØ	L	H			
46002492	FDD1.25-110(5)	0.5x2.8	0.3	3.8	1.7	3.8	19.00	10	אדום	100	240
46002493	FDD1.25-187(5)	0.5x4.75	0.35	5.6	1.7	3.8	19.00	10	אדום	100	240
46002494	FDD1.25-250	0.8x6.35	0.4	7.4	1.7	3.8	21.00	10	אדום	100	120

קוטר כבל: 1.5〜2.5mm² 16-14AWG

Imax=15A

מספר קטלוגי	דגם	NEMA TAB מ"מ	עובי חומר מ"מ	מימדים מ"מ					צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
				B	dØ	DØ	L	H			
46002495	FDD2-110(5)	0.5x2.8	0.3	3.8	2.3	4.3	19.00	10	כחול	100	240
46002496	FDD2-187(5)	0.5x4.75	0.35	5.6	2.3	4.3	19.00	10	כחול	100	240
46002497	FDD2-250	0.8x6.35	0.4	7.4	2.3	4.3	21.00	10	כחול	100	120

קוטר כבל: 4〜6mm² 12-10AWG

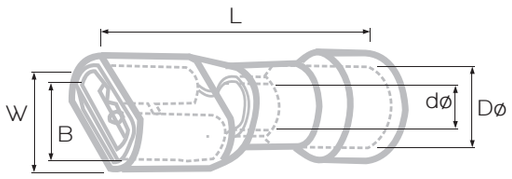
Imax=24A

מספר קטלוגי	דגם	NEMA TAB מ"מ	עובי חומר מ"מ	מימדים מ"מ					צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
				B	dØ	DØ	L	H			
46002498	FDD5.5-250	0.5x6.35	0.4	7.4	3.4	5.7	25.00	14	צהוב	100	120
46002499	FDD5.5-375	1.2x9.4	0.5	10.9	3.4	5.7	29.60	14	צהוב	100	120



נעל כבל נקבה בידוד מלא

- חומר: פליז
- כלי: לוחץ נעלי כבל
- לשימוש: ללחיצה בקצה הכבל על מנת להתחבר לנעל כבל זכר



קוטר כבל: 22-16AWG 0.5〜1.5mm² Imax=10A

מספר קטלוגי	דגם	NEMA TAB מ"מ	מימדים מ"מ					צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			W	B	DØ	dØ	L			
46002511	FDFD1.25-187(8)	0.8x4.75	5.6	5	4	1.70	20.00	אדום	100	120
46002512	FDFD1.25-250	0.8x6.35	7.4	6.6	4	1.70	21.50	אדום	100	60

קוטר כבל: 16-14AWG 1.5〜2.5mm² Imax=15A

מספר קטלוגי	דגם	NEMA TAB מ"מ	מימדים מ"מ					צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			W	B	DØ	dØ	L			
46002513	FDFD2-187(8)	0.8x4.75	5.6	5	4.5	2.30	20.00	כחול	100	60
46002514	FDFD2-250	0.8x6.35	7.4	6.6	4.5	2.30	21.50	כחול	100	60

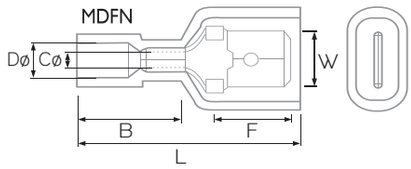
קוטר כבל: 12-10AWG 4〜6mm² Imax=24A

מספר קטלוגי	דגם	NEMA TAB מ"מ	מימדים מ"מ					צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			W	B	DØ	dØ	L			
46002515	FDFD5.5-250	0.8x6.35	7.4	6.6	5.7	3.40	25.50	צהוב	100	120



נעל כבל זכר ונקבה בידוד מלא

- חומר: פליז
- כלי: לוחץ נעלי כבל
- לשימוש: ללחיצה בקצה הכבל על מנת להתחבר לנעלי כבל זכר ונקבה



קוטר כבל: 22-16AWG 0.5〜1.5mm²

מספר קטלוגי	דגם	NEMA TAB מ"מ	מימדים מ"מ						צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			W	F	L	B	DØ	CØ			
46002516	MDFN 1.25-250	0.8x6.35	6.35	7.7	23	11	4	1.7	● אדום	100	72

קוטר כבל: 16-14AWG 1.5〜2.5mm²

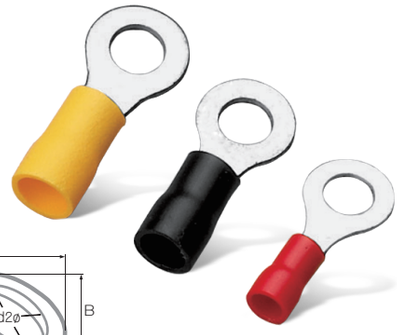
מספר קטלוגי	דגם	NEMA TAB מ"מ	מימדים מ"מ						צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			W	F	L	B	DØ	CØ			
46002517	MDFN 2-250	0.8x6.35	6.35	7.7	24	11	4	2.3	● כחול	100	72

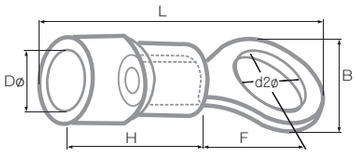
קוטר כבל: 12-10AWG 4〜6mm²

מספר קטלוגי	דגם	NEMA TAB מ"מ	מימדים מ"מ						צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			W	F	L	B	DØ	CØ			
46002518	MDFN 5.5-250	0.8x6.35	6.35	7.7	25	13	6.3	3.4	● צהוב	100	48

נעל כבל טבעת

- חומר: נחושת
- כלי: לוחץ נעלי כבל
- לשימוש: ללחיצה בקצה הכבל על מנת לאפשר חיבור עם בורג





קוטר כבל: 22-16AWG 0.5〜1.5mm² Imax=19A

מספר קטלוגי	דגם	US System of Bolt	קוטר בורג מ"מ	מימדים מ"מ					צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			d2Ø	B	L	F	H	DØ			
46002265	RV1.25-3	#4	3.2	5.7	12.6	4.95	4.8	3.4	אדום	100	240
46002266	RVS1.25-3.5	#6	3.7	5.7	12.6	4.95	4.8	3.4	אדום	100	240
46002267	RVS1.25-4	#8	4.3	6.6	14.4	6.3	4.8	3.4	אדום	100	240
46002268	RV1.25-5	#10	5.3	8	15.8	7	4.8	3.4	אדום	100	240
46002269	RV1.25-6	1/4	6.5	11.6	21.8	11.1	4.8	3.4	אדום	100	180
46002270	RV1.25-8	5/16	8.4	11.6	21.8	11.1	4.8	3.4	אדום	100	180
46002271	RV1.25-10	3/8	10.5	13.6	25.5	13.6	4.8	3.4	אדום	100	120

קוטר כבל: 16-14AWG 1.5〜2.5mm² Imax=27A

מספר קטלוגי	דגם	US System of Bolt	קוטר בורג מ"מ	מימדים מ"מ					צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			d2Ø	B	L	F	H	DØ			
46002272	RV2-3	#4	3.2	6.6	17.8	4.3	10	4.9	כחול	100	240
46002273	RVS2-3.5	#6	3.7	6.6	17.8	4.3	10	4.9	כחול	100	240
46002274	RVS2-4	#8	4.3	6.6	21	7	10	4.9	כחול	100	180
46002275	RVS2-5	#10	5.3	8.5	22.5	7.75	10	4.9	כחול	100	180
46002276	RV2-6	1/4	6.5	12	27.6	11	10	4.9	כחול	100	144
46002277	RV2-8	5/16	8.4	12	27.6	11	10	4.9	כחול	100	120
46002278	RV2-10	3/8	10.5	13.6	30.2	13.9	10	4.9	כחול	100	120

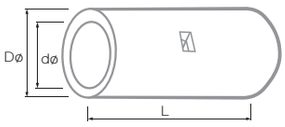
קוטר כבל: 12-10AWG 4〜6mm² Imax=48A

מספר קטלוגי	דגם	US System of Bolt	קוטר בורג מ"מ d2	מימדים מ"מ					צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
				B	L	F	H	DØ			
46002279	RV5.5-3.5	#6	3.7	7.2	21.4	5.9	12.5	6.7	צהוב	100	96
46002280	RVS5.5-4	#8	4.3	7.2	21.5	5.9	12.5	6.7	צהוב	100	120
46002281	RV5.5-5	#10	5.3	9.5	25.5	8.3	12.5	6.7	צהוב	100	96
46002282	RV5.5-6	1/4	6.5	12	31.5	13	12.5	6.7	צהוב	100	72
46002283	RV5.5-8	5/16	8.4	15	33.7	13.7	12.5	6.7	צהוב	100	72
46002284	RV5.5-10	3/8	10.5	15	33.7	13.7	12.5	6.7	צהוב	100	60
46002285	RV5.5-12	1/2	13	19.2	38.1	16	12.5	6.7	צהוב	100	60

שרוולי לחץ

- חומר: נחושת
- כלי: לוחץ נעלי כבל
- לשימוש: ללחיצה בקצה הכבל על מנת לחבר בין 2 מוליכים יחד



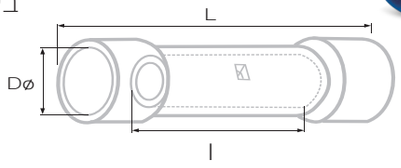


מספר קטלוגי	דגם	מימדים מ"מ			קוטר כבל	כמות בשקית
		L	Dø	dø	mm^2	
46002421	GTY-1.5	18	3.5	2.5	0.5-1.5	100
46002422	GTY-2.5	20	4	3	1.5-2.5	100
46002423	GTY-4	22	5	3.8	2.5-4	100
46002424	GTY-6	23	5.5	4.3	4-6	100
46002425	GTY-10	25	6.5	5.3	10	100
46002426	GTY-16	30	8	6.6	16	100
46002427	GTY-25	35	9	7.4	25	100
46002428	GTY-35	40	10.5	8.7	35	100
46002429	GTY-50	45	12	10	50	100
46002430	GTY-70	50	14.5	12	70	100
46002431	GTY-95	55	17	14.2	95	100
46002432	GTY-120	60	19	15.6	120	100
46002433	GTY-150	65	21	17	150	100
46002434	GTY-185	70	23	19	185	100
46002435	GTY-240	75	26	21.4	240	100

שרוול לחיצה מבודד

- חומר: נחושת
- כלי: לוחץ נעלי כבל
- לשימוש: ללחיצה בקצה הכבל על מנת לחבר בין 2 מוליכים יחד



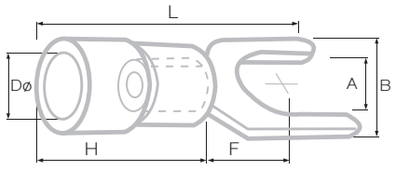


מספר קטלוגי	דגם	קוטר כבל		מימדים מ"מ			זרם מקסימלי	צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
		A.W.G	mm^2	l	DØ	L				
46002418	BV1.25	22-16	0.5-1.5	15	1.7	26	19A	אדום	100	120
46002419	BV2	16-14	1.5-2.5	15	2.3	26	27A	כחול	100	96
46002420	BV5.5	12-10	4-6	15	3.4	26	48A	צהוב	100	60



נעל כבל מזלג לבורג

- חומר: נחושת
- כלי: לוחץ נעלי כבל
- לשימוש: ללחיצה בקצה הכבל על מנת לאפשר חיבור עם בורג



קוטר כבל: 22-16AWG 0.5〜1.5mm² Imax=19A

מספר קטלוגי	דגם	US System of Bolt	מימדים מ"מ						צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			A	B	L	F	H	DØ			
46002201	SV1.25-3	#4	3.2	5.7	21.2	6.5	10	4.3	אדום	100	240
46002202	SVS1.25-3.5	#6	3.7	5.7	21.2	6.5	10	4.3	אדום	100	240
46002203	SVS1.25-4	#8	4.3	6.4	21.2	6.5	10	4.3	אדום	100	240
46002204	SVS1.25-5	#10	5.3	8.1	21.2	6.5	10	4.3	אדום	100	240
46002205	SVS1.25-6	1/4	6.5	9.5	21.2	6.5	10	4.3	אדום	100	180

קוטר כבל: 16-14AWG 1.5〜2.5mm² Imax=27A

מספר קטלוגי	דגם	US System of Bolt	מימדים מ"מ						צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			A	B	L	F	H	DØ			
46002206	SV2-3	#4	3.2	5.7	21.2	6.5	10	4.9	כחול	100	240
46002207	SVS2-3.5	#6	3.7	5.7	21.2	6.5	10	4.9	כחול	100	240
46002208	SVS2-4	#8	4.3	6	21.2	6.5	10	4.9	כחול	100	180
46002209	SVS2-5	#10	5.3	8.1	21.2	6.5	10	4.9	כחול	100	180
46002210	SVS2-6	1/4	6.5	9.5	21.2	6.5	10	4.9	כחול	100	180

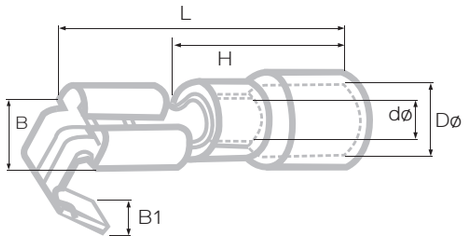
קוטר כבל: 12-10AWG 4〜6mm² Imax=48A

מספר קטלוגי	דגם	US System of Bolt	מימדים מ"מ						צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			A	B	L	F	H	DØ			
46002211	SV5.5-3.5	#6	3.7	8.3	25.2	7.5	12.5	6.7	צהוב	100	120
46002212	SVS5.5-4	#8	4.3	8.3	25.2	7.5	12.5	6.7	צהוב	100	96
46002213	SV5.5-5	#10	5.3	9	23.9	7.5	12.5	6.7	צהוב	100	96
46002214	SVS5.5-6	1/4	6.5	9	23.9	7.5	12.5	6.7	צהוב	100	96



נעל כבל כפול זכר ונקבה

- חומר: פליז
- כלי: לוחץ נעלי כבל
- לשימוש: ללחיצה בקצה הכבל על מנת להתחבר לנעלי כבל זכר ונקבה



קוטר כבל: 22-16AWG 0.5〜1.5mm² Imax=10A

מספר קטלוגי	דגם	NEMA TAB מ"מ	מימדים מ"מ						צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			B	B1	H	DØ	dØ	L			
46002507	PBDD1.25-250	0.8×6.35	7.4	6.3	10	3.80	1.70	21.50	אדום	100	120

קוטר כבל: 16-14AWG 1.5〜2.5mm² Imax=15A

מספר קטלוגי	דגם	NEMA TAB מ"מ	מימדים מ"מ						צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			B	B1	H	DØ	dØ	L			
46002508	PBDD2-250	0.8×6.35	7.4	6.38	10	4.30	2.30	21.50	כחול	100	120

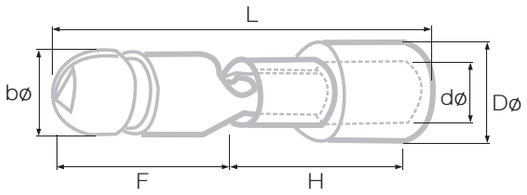
קוטר כבל: 12-10AWG 4〜6mm² Imax=24A

מספר קטלוגי	דגם	NEMA TAB מ"מ	מימדים מ"מ						צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			B	B1	H	DØ	dØ	L			
46002509	PBDD5.5-250	0.8×6.35	7.4	6.3	14	5.70	3.40	25.00	צהוב	100	120



נעל כבל זכר עגול

- חומר: פליז
- כלי: לוחץ נעלי כבל
- לשימוש: ללחיצה בקצה הכבל על מנת להתחבר לנעל כבל עגול נקבה



קוטר כבל: 22-16AWG 0.5〜1.5mm² Imax=10A

מספר קטלוגי	דגם	עובי חומר מ"מ	מימדים מ"מ						צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			bØ	F	DØ	dØ	H	L			
46002500	MPD1.25-156	0.4	4	11	2.7	1.7	10	21	אדום	100	240

קוטר כבל: 16-14AWG 1.5〜2.5mm² Imax=15A

מספר קטלוגי	דגם	עובי חומר מ"מ	מימדים מ"מ						צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			bØ	F	DØ	dØ	H	L			
46002501	MPD2-156	0.4	4	16	2.7	1.7	10	21	כחול	100	180
46002502	MPD2-195	0.4	5	16	2.7	1.7	10	21	כחול	100	180

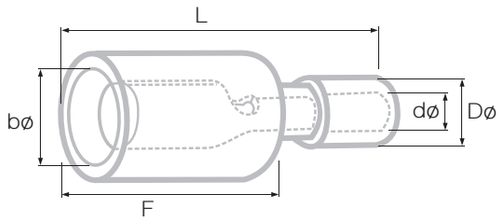
קוטר כבל: 12-10AWG 4〜6mm² Imax=24A

מספר קטלוגי	דגם	עובי חומר מ"מ	מימדים מ"מ						צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			bØ	F	DØ	dØ	H	L			
46002503	MPD5.5-195	0.4	5	11	4.5	3.4	14	25	צהוב	100	120



נעל כבל נקבה עגול

- חומר: פליז
- כלי: לוחץ נעלי כבל
- לשימוש: ללחיצה בקצה הכבל על מנת להתחבר לנעל כבל עגול זכר



קוטר כבל: 22-16AWG 0.5〜1.5mm² Imax=10A

מספר קטלוגי	דגם	עובי חומר מ"מ	מימדים מ"מ						צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			bØ	F	DØ	dØ	H	L			
46002504	FRD1.25-156	0.4	4	16	2.7	1.7	13	24.5	אדום	100	96

קוטר כבל: 16-14AWG 1.5〜2.5mm² Imax=15A

מספר קטלוגי	דגם	עובי חומר מ"מ	מימדים מ"מ						צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			bØ	F	DØ	dØ	H	L			
46002505	FRD2-156	0.4	4	6.3	3.3	2.3	14	24.5	כחול	100	96
46002506	FRD2-195	0.4	5	7	3.3	2.3	14	24.5	כחול	100	72

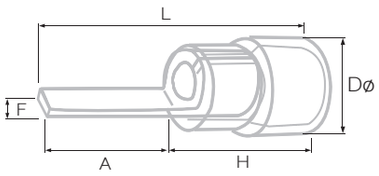
קוטר כבל: 12-10AWG 4〜6mm² Imax=24A

מספר קטלוגי	דגם	עובי חומר מ"מ	מימדים מ"מ						צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			bØ	F	DØ	dØ	H	L			
46002510	FRD5.5-195	0.4	5	7	4.5	3.4	14	29.5	צהוב	100	72



נעל כבל פין שטוח

- חומר: נחושת
- כלי: לוחץ נעלי כבל
- לשימוש: ללחיצה בקצה הכבל ולחיבור במקומות יעודיים



קוטר כבל: 22-16AWG 0.5〜1.5mm² Imax=19A

מספר קטלוגי	דגם	מימדים מ"מ					צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
		F	A	L	H	DØ			
46002315	PTV1.25-13	1.9	13	23	10	4.3	● אדום	100	180

קוטר כבל: 16-14AWG 1.5〜2.5mm² Imax=27A

מספר קטלוגי	דגם	מימדים מ"מ					צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
		F	A	L	H	DØ			
46002316	PTV2-13	1.9	13	23	10	4.9	● כחול	100	180

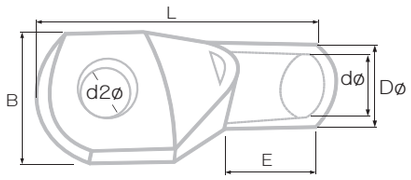
קוטר כבל: 12-10AWG 4〜6mm² Imax=48A

מספר קטלוגי	דגם	מימדים מ"מ					צבע מבודד	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
		F	A	L	H	DØ			
46002317	PTV5.5-13	2.8	10	25.5	12.5	6.7	● צהוב	100	60

נעל כבל לחץ



- חומר: נחושת
- כלי: לוחץ נעלי כבל
- לשימוש: ללחיצה בקצה הכבל על מנת לאפשר חיבור עם בורג



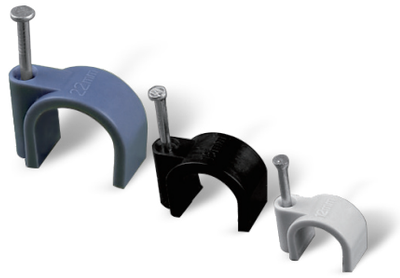
מספר קטלוגי	דגם	קוטר בורג d2 מ"מ	מימדים מ"מ					קוטר כבל mm^2	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
			L	E	B	DØ	dØ			
46002336	SC2.5-4	4.2	18	7	8	4	2.4	2.5	100	240
46002337	SC2.5-5	5.2	20	7	10	4	2.4	2.5	100	240
46002338	SC4-5	5.2	20	7.5	10	4.8	3.1	4	100	240
46002339	SC4-6	6.5	20	7.5	10	4.8	3.1	4	100	240
46002340	SC6-5	5.2	23	8	10	5.5	3.8	6	100	120
46002341	SC6-6	6.5	23	8	12	5.5	3.8	6	100	120
46002342	SC10-6	6.5	25	9	12	6.2	4.5	10	100	96
46002343	SC10-8	8.4	25	9	12	6.2	4.5	10	100	96
46002344	SC16-6	6.5	30	11	12	7.1	5.4	16	100	60
46002345	SC16-8	8.4	30	11	12	7.1	5.4	16	100	60
46002346	SC25-6	6.5	33	13.5	13	8.8	6.8	25	100	36
46002347	SC25-8	8.4	33	13.5	18	8.8	6.8	25	100	36
46002348	SC35-8	8.4	38	14.5	15.3	10.6	8.2	35	100	24
46002349	SC35-10	10.5	38	14.5	18	10.6	8.2	35	100	24
46002350	SC50-8	8.4	45	17	17.8	12.4	9.5	50	100	12
46002351	SC50-10	10.5	45	17	17.8	12.4	9.5	50	100	12
46002352	SC70-10	10.5	50	19.5	21	14.7	11.2	70	100	12
46002353	SC70-12	13	50	19.5	21	14.7	11.2	70	100	12
46002354	SC95-10	10.5	55	23.5	25	17.4	13.5	95	100	12
46002355	SC95-12	13	55	23.5	25	17.4	13.5	95	100	12
46002356	SC120-12	13	63	26	28	19.4	15	120	100	12
46002357	SC120-16	17	63	26	28	19.4	15	120	100	12
46002358	SC150-12	13	70	29	30	21.2	16.5	150	25	12
46002359	SC150-16	17	70	29	30	21.2	16.5	150	25	12
46002360	SC185-16	17	75	33	34	23.5	18.5	185	25	12
46002361	SC240-16	17	90	40	38	26.5	21	240	10	12
46002362	SC240-20	21	90	40	38	26.5	21	240	10	12
46002363	SC300-16	17	98	44	43	30	23.5	300	10	12
46002364	SC300-20	21	98	44	43	30	23.5	300	10	12

אביזרי חיווט

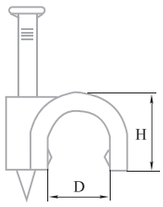


NISKO

modo



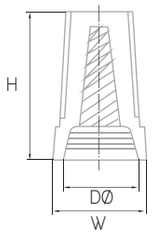
קליפס לכבל עגול



- חומר: פוליאתילן + פלדה
- כלי: פטיש
- לשימוש: קיבוע כבלים על גבי קיר או משטח

מספר קטלוגי	דגם	מימדים מ"מ H	מימדים מ"מ D	מסמר	צבע	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
46002901	MR-3.5MM	4.2	3.5	1.47×14	לבן	100	500
46002902	MR-4MM	5.3	4	1.7×14	לבן	100	500
46002903	MR-5MM	6	5	1.7×14	לבן	100	500
46002904	MR-6MM	8	6	1.82×16	לבן	100	300
46002905	MR-8MM	9.5	8	1.95×19	לבן	100	250
46002906	MR-10MM	12	10	2.1×23	לבן	100	150
46002907	MR-12MM	13.5	12	2.2×25	לבן	100	100
46002908	MR-14MM	16.5	14	2.3×30	לבן	100	100
46002909	MR-16MM	18	16	2.35×32	לבן	100	80
46002910	MR-18MM	20.5	18	2.6×38	לבן	100	40
46002911	MR-20MM	22.5	20	2.7×40	לבן	100	40
46002912	MR-22MM	23.5	22	2.9×43	לבן	100	25
46002913	MR-25MM	26.5	25	3.1×50	לבן	100	30

כובעון בסיבוב לחוט





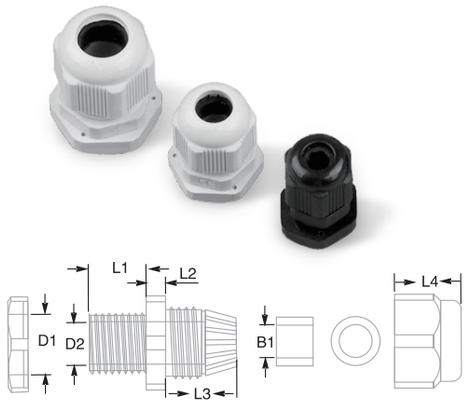
- חומר: ניילון
- כלי: ללא
- לשימוש: חיבור מס' מוליכים יחד

מספר קטלוגי	דגם	מימדים מ"מ H	מימדים מ"מ W	מימדים מ"מ DØ	כבלים מתאימים A.W.G Max	כבלים מתאימים A.W.G Min	צבע	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
46003501	MP71	15	8.5	6.5	16×2	20×1+#22×1	אפור	100	300



אנטיגרון PG מחבר + אום לכבל

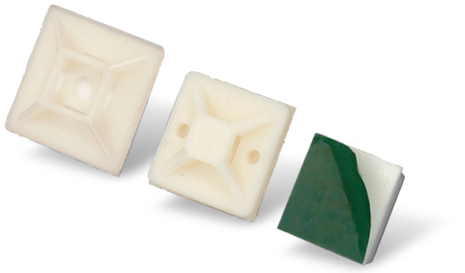
- חומר: ניילון
- כלי: ללא
- לשימוש: אטימה ונעילה מפני מים ביציאה או כניסת כבל למכשיר או פנל



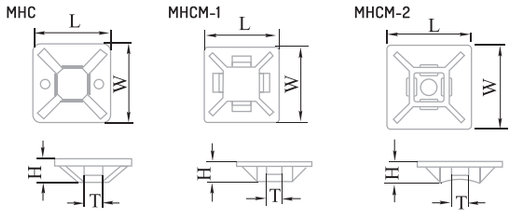
מספר קטלוגי	דגם	מימדים מ"מ							קוטר כבל mm^2	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
		D1	D2	L1	L2	L3	L4	B1			
46002601	PG-07	12.1	8.7	8.3	5	15	13.8	6.9	3.5-6	100	34
46002602	PG-09	16.2	11.1	8.7	4.6	16.1	15.7	8.9	4-8	100	20
46002603	PG-11	18.2	13.4	8.7	5.1	18.1	17.9	11.3	5-10	100	16
46002604	PG-13.5	20.1	15.5	8.7	5	19.2	18.3	12.8	6-12	100	12
46002605	PG-16	22.3	17.6	11.3	5.2	20.2	18.1	13.7	10-14	100	10
46002606	PG-21	26.7	21.4	11.1	5.1	23	22	17.4	13-18	50	10
46002607	PG-29	35.9	28.8	11.9	6.9	24.4	23.5	25.3	18-25	20	6
46002608	PG-36	46.4	39.1	16	7.8	30.7	27.3	31.9	22-32	20	10
46002609	PG-42	53.9	46.7	15.4	7.9	33.2	28.5	37.1	30-38	20	5
46002610	PG-48	60.2	52.6	18	7.9	35.5	30.3	45.1	34-44	20	5



בסיס לחבק בהדבקה/ ברגים



- חומר: ניילון
- כלי: ללא
- לשימוש: לתלייה באמצעות ברגים או מדבקה מובנית על גבי קיר, פאנל או מבנה ולהידוק חבק עליו
*מתאים במיוחד כאשר רוצים להצמיד על קיר/פנל חוטים או צינורות קלים באמצעות חבק

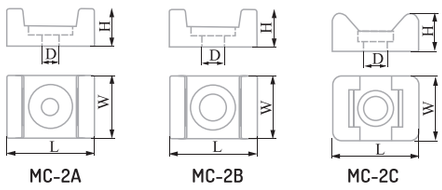


מספר קטלוגי	דגם	מימדים מ"מ H	מימדים מ"מ LxW	מימדים מ"מ T	קוטר בורג מ"מ	דבק	כמות בשקית	כמות שקיות בקרטון
46003301	MHC-20	6.1	20×20	5	2.9	3M	100	200
46003302	MHC-30	8.7	30×30	6.4	4.5	3M	100	70
46003303	MHCM-1	4.6	19×19	4.4	/	3M	100	200

בסיס לחבק עם חור לבורג

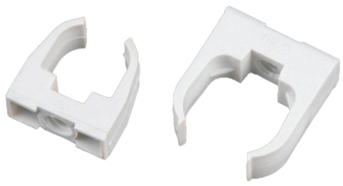


- לשימוש: לתלייה באמצעות ברגים על גבי קיר, פאנל או מבנה ולהידוק חבק עליו
*מתאים במיוחד כאשר רוצים להצמיד על קיר/פנל חוטים או צינורות קלים באמצעות חבק

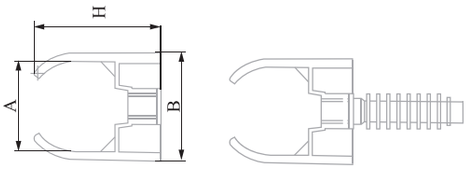


מספר קטלוגי	דגם	מימדים מ"מ H	מימדים מ"מ D	מימדים מ"מ L	מימדים מ"מ W	צבע	כמות בשקית
46003304	MC-2A	9.5	4.5	22	16	לבן	100
46003305	MC-2B	9.5	6.8	22	16	לבן	100

תפסן לצינורות עם חור לבורג



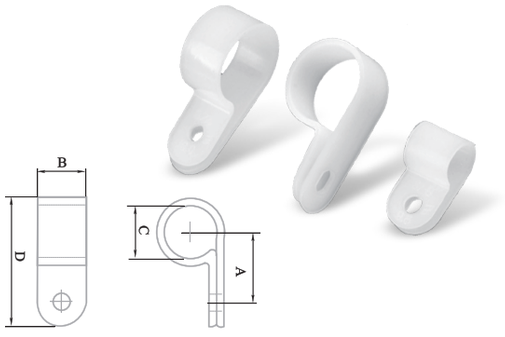
- חומר: ניילון
- כלי: פטיש
- לשימוש: לתלייה באמצעות ברגים על גבי קיר, פאנל או מבנה על מנת לקבע צינור ולהצמידו



מספר קטלוגי	דגם	מימדים מ"מ H	A	B	כמות בשקית
46002710	MCP-16	26	16	22	100
46002711	MCP-20	28	20	26	100
46002712	MCP-25	35	25	30	100

תפסן פלסטי אומגה

- חומר: ניילון
- כלי: בורג
- לשימוש: לתלייה באמצעות ברגים על גבי קיר, פאנל או מבנה על מנת לקבע צינור ולהצמידו



מספר קטלוגי	דגם	מימדים מ"מ A	B	C	D	כמות בשקית
46002701	MUC-1/8R	9.5	9.6	3.2	19.8	100
46002702	MUC-3/16R	9.6	9.6	4.8	19.8	100
46002703	MUC-1/4R	12	10	6.35	22	100
46002704	MUC-5/16R	12	10	7.9	22	100
46002705	MUC-3/8R	12.5	12	9.5	24	100
46002706	MUC-1/2R	15.2	12	12.7	31	100
46002707	MUC-5/8R	18.2	12	15.8	34.3	100
46002708	MUC-3/4R	18.2	12	19.4	35	100
46002709	MUC-1R	22	12	25.4	43	100