



שרול מתכווץ במוטות 1.2 מטר + דבק

יחס כיווץ של 3:1 בחום 110°C
טמפ' עבודה: מ-55°C עד 125°C טמפ' התכווצות: מ-70°C עד 110°C

מק"ט	קוטר לפני כיווץ במ"מ	קוטר מקסימלי לאחר כיווץ במ"מ
103540	6.4	1.25
103538	10	3
103541	12	4
103539	19	6
103542	27	8
103543	40	12
103544	50	16
103545	70	22
103546	130	36
103547	140	42
103548	90	28
103549	180	55

■ תקנים: UL, IEC, CE

קלט שרולים מתכווצים

יחס כיווץ של 3:1 בחום 110°C
טמפ' עבודה: מ-55°C עד 125°C טמפ' התכווצות: מ-70°C עד 110°C

מק"ט	תיאור המוצר
103556	5x1.5 - 6
103562	5x6 - 16
103561	5x10 - 25
103563	5x35 - 70
103565	5x70 - 120
103564	5x95 - 150
103550	4x1.5 - 6
103570	4x6 - 16
103571	4x10 - 25
103572	4x35 - 70
103573	4x70 - 120
103574	4x95 - 150
103555	4x150 - 300

■ תקנים: UL, IEC, CE

חדש במלאי
שרול חום-כתום
ושרול חום-שחור



שרול מתכווץ בגליל

יחס כיווץ של 2:1 בחום 110°C
טמפ' עבודה: מ-55°C עד 125°C טמפ' התכווצות: מ-70°C עד 110°C

מק"ט	קוטר לפני כיווץ במ"מ	קוטר מקסימלי לאחר כיווץ במ"מ
103500	1	0.5
103501	1.5	0.75
103502	2	1
103503	2.5	1.25
103504	3	1.5
103505	3.5	1.75
103506	4	2
103507	5	2.5
103508	6	3
103509	7	3.5
103510	8	4
103511	9	4.5
103512	10	5
103513	11	5.5
103514	12	6
103515	13	6.5
103516	14	7
103517	15	7.5
103518	16	8
103519	18	9
103520	20	10
103521	22	11
103522	25	12.5
103523	30	15
103524	35	17.5
103525	40	20
103526	50	25
103527	60	30
103528	70	35
103529	80	40
103530	90	45
103531	100	50
103532	120	60
103533	150	75

■ תקנים: UL, IEC, CE
ניתן להזמין בצבעים: חום (BR), כחול (BL), שוקף (TR), צהוב/ירוק (Y/G), ואדום (R)
 להזמנת צבע חום יש לבחור מק"ט BR+1035128R, לדוגמא
 הערה: מתאים למדפסות
 הערה: ניתן להזמין באורכים שונים

טבלת התאמה בין מוליך בודד, לבידוד מתכווץ.

בידוד מתכווץ ביחס 3:1 במוט עם דבק קוטר במ"מ טווח מידות		בידוד מתכווץ ביחס 2:1 קוטר במ"מ טווח מידות		קוטר מקורב כולל בידוד	קוטר במ"מ	מוליך רב גידי שטח בממ"ר
min	max	min	max			
3.2	6.4	3*	5*	2.6	1.3	1
3.2*	6.4	3*	5	2.9	1.6	1.5
6.4	10*	5	6	3.5	2	2.5
6.4	10	5*	7	4.2	2.6	4
6.4	12.7	5*	8	4.8	3.2	6
6.4*	12.7	7*	11	6.3	4.1	10
10	19	8*	13	7.2	5.2	16
10	19	10*	16	9.1	6.6	25
12.7	30	12	18	10.5	7.0	35
12.7*	30	14	22	12.5	9.1	50
19	30	16	25	14.5	10.9	70
19	30	18	30	17.0	12.6	95
19*	30	20	30	18.5	14.2	120
30	30	25	35	20.5	15.9	150
30	64	25	40	23.0	17.7	185
30	64	30	50*	26.0	20.2	240
30*	64	30	50	28.5	22.6	300
64	64	35	60*	31.4	26	400

הערות לטבלה: מידות הבידוד המתכווץ מיועדות לשימוש על המוליך כולל הבידוד. למוליכים "עירומים" ללא בידוד ניתן להשתמש במידות המינימום (min) ולרוב גם לרדת מידה אחת מתחת לזה. תאים שמסומנים ב* מסמנים בידוד במידה גבולית ועדיף להשתמש במידה אחת גדולה או קטנה יותר לפי ההקשר.



טבלת התאמת קיטים בידוד מתכווץ, לכבלים.

מק"ט	מתאים לכבלים	הרכב הקיט	מק"ט ומידות לשרוולים הפנימיים עם דבק יחס 3:1	מק"ט ומידות לשרוולים חיצוניים עם דבק יחס 3:1
103555	$4 \times 95 \text{mm}^2 \rightarrow 4 \times 300 \text{mm}^2$	1X 130MM 80CM L - 4X 39MM 30CM L	קוטר: 39 מ"מ אורך: 1.25 ס"מ דגם: GMW40/12	קוטר: 125 מ"מ אורך: 74 ס"מ דגם: GMW130/36
103556	$5 \times 1.5 \text{mm}^2 \rightarrow 6 \text{mm}^2$	1X 30MM 30CM L - 5X 12.7MM 8CM L	קוטר: 12.7 מ"מ אורך: 1.25 ס"מ דגם: GMW12/4	קוטר: 125 מ"מ אורך: 74 ס"מ דגם: GMW130/36
103557	$4 \times 120 \text{mm}^2 \rightarrow 4 \times 240 \text{mm}^2$	1X 130MM 80CM L - 4X 40MM 40CM L	קוטר: 39 מ"מ אורך: 1.25 ס"מ דגם: GMW40/12	קוטר: 125 מ"מ אורך: 74 ס"מ דגם: GMW130/36
103561	$5 \times 10 \text{mm}^2 \rightarrow 5 \times 25 \text{mm}^2$	1X 39MM 54CM L - 5X 12.7MM 12CM L	קוטר: 12.7 מ"מ אורך: 1.25 ס"מ דגם: GMW12/4	קוטר: 39 מ"מ אורך: 1.25 ס"מ דגם: GMW40/12
103562	$5 \times 6 \text{mm}^2 \rightarrow 5 \times 16 \text{mm}^2$	1X 39MM 30CM L - 5X 12.7MM 10CM L	קוטר: 12.7 מ"מ אורך: 1.25 ס"מ דגם: GMW12/4	קוטר: 39 מ"מ אורך: 1.25 ס"מ דגם: GMW40/12
103563	$5 \times 35 \text{mm}^2 \rightarrow 5 \times 70 \text{mm}^2$	1X 64MM 64CM L - 5X 27MM 18CM L	קוטר: 30 מ"מ אורך: 1.25 ס"מ דגם: GMW27/8	קוטר: 64 מ"מ אורך: 64 ס"מ דגם: GMW70/22
103565	$5 \times 70 \text{mm}^2 \rightarrow 5 \times 120 \text{mm}^2$	1X 84MM 60CM L - 5X 30MM 20CM L	קוטר: 30 מ"מ אורך: 1.25 ס"מ דגם: GMW27/8	קוטר: 84 מ"מ אורך: 60 ס"מ דגם: GMW90/28
103570	$4 \times 6 \text{mm}^2 \rightarrow 4 \times 16 \text{mm}^2$	1X 39MM 44CM L - 4X 12.7MM 14CM L	קוטר: 12.7 מ"מ אורך: 1.25 ס"מ דגם: GMW12/4	קוטר: 39 מ"מ אורך: 1.25 ס"מ דגם: GMW40/12
103571	$4 \times 10 \text{mm}^2 \rightarrow 4 \times 25 \text{mm}^2$	1X 39MM 54CM L - 4X 12.7MM 16CM L	קוטר: 12.7 מ"מ אורך: 1.25 ס"מ דגם: GMW12/4	קוטר: 39 מ"מ אורך: 1.25 ס"מ דגם: GMW40/12
103572	$4 \times 35 \text{mm}^2 \rightarrow 4 \times 70 \text{mm}^2$	1X 64MM 64CM L - 4X 27MM 18CM L	קוטר: 30 מ"מ אורך: 1.25 ס"מ דגם: GMW27/8	קוטר: 64 מ"מ אורך: 64 ס"מ דגם: GMW70/22
103573	$4 \times 70 \text{mm}^2 \rightarrow 4 \times 120 \text{mm}^2$	1X 84MM 60CM L - 4X 30MM 20CM L	קוטר: 30 מ"מ אורך: 1.25 ס"מ דגם: GMW27/8	קוטר: 84 מ"מ אורך: 60 ס"מ דגם: GMW90/28
103574	$4 \times 95 \text{mm}^2 \rightarrow 4 \times 150 \text{mm}^2$	1X 125MM 74CM L - 4X 39MM 20CM L	קוטר: 39 מ"מ אורך: 1.25 ס"מ דגם: GMW40/12	קוטר: 125 מ"מ אורך: 1.25 ס"מ דגם: GMW130/36



טבלת התאמת בידוד מתכווץ, לכבלים XLPE עם מעטה PVC.

מידות הכבלים עשויות להשתנות בכ- $\pm 10\%$ בין יצרן ליצרן

שרוול מתכווץ עם דבק יחס 3:1 המעטה חיצוני		שרוול מתכווץ עם דבק יחס 3:1 עבור המוליכים		קוטר המוליכים כולל בידוד	קוטר חיצוני	הכבל
מק"ט	מידה	מק"ט	מידה			
103542	GMW27/8	103540	6.4mm 3:1	2.9	10.1	3X1.5
103542	GMW27/8	103538	GMW10/3	3.5	10.9	4X1.5
103542	GMW27/8	103538	GMW10/3	3.5	11	3X2.5
103542	GMW27/8	103538	GMW10/3	3.5	11.9	4X2.5
103542	GMW27/8	103538	GMW10/3	4.2	13.2	4X4
103542	GMW27/8	103541	GMW12/4	4.2	12.2	3X4
103542	GMW27/8	103541	GMW12/4	4.8	13.4	3X6
103542	GMW27/8	103539	GMW19/6	6.3	15.4	3X10
103543	GMW40/12	103539	GMW19/6	7.2	17.4	3X16
103542	GMW27/8	103541	GMW12/4	4.8	14.6	4X6
103543	GMW40/12	103539	GMW19/6	6.3	16.9	4X10
103543	GMW40/12	103539	GMW19/6	9.1	21	3X25
103543	GMW40/12	103539	GMW19/6	7.2	19	4X16
103544	GMW50/16	103539	GMW19/6	9.1	23	4X25
103544	GMW50/16	103542	GMW27/8	10.5	25.8	4X35
103544	103539	103539	GMW19/6	9.1+7.2	22.2	3X25+16
103544	GMW50/16	**103542 + 103539	**GMW27/8 + GMW19/6	10.5+7.2	26	3X35+16
103545	GMW70/22	103542	GMW27/8	12.5+9.1	27.1	3X50+25
103545	GMW70/22	103542	GMW27/8	14.5+10.5	31.6	3X70+35
103545	GMW70/22	103543 + 103542	GMW40/12 + GMW27/8	17+12.5	35.7	3X95+50
103545	GMW70/22	103542	GMW27/8	12.5	27.1	4X50
103545	GMW70/22	103543	GMW40/12	14.5	31.6	4X70
103545	GMW70/22	103543	GMW40/12	17	35.7	4X95
103548	GMW90/28	103543	GMW40/12	18.5+14.5	39.8	3X120+70
103548	GMW90/28	**103544 + 103543	**GMW50/16 + GMW40/12	20.5+14.5	44.7	3X150+70
103548	GMW90/28	103544	GMW50/16	18.5	39.8	4X120
103548	GMW90/28	103544	GMW50/16	20.5	44.1	4X150
103546	GMW130/36	103544	GMW50/16	23.0+17	49.3	3X185+95
103546	GMW130/36	103544	GMW50/16	26.0+18.5	55.4	3X240+120
103546	GMW130/36	103544	GMW50/16	23.0	49.3	4X185
103546	GMW130/36	103544	GMW50/16	26	55.4	4X240



הערות לטבלה: מידות הבידודים נבחרו באופן שיינתן מענה מרבי לכבלים עם שרוולי לחץ,

נעלי כבל וכיפופים בכבל.

בידודים המסומנים ב**, ניתן לבחור את המידה הקטנה מבין השתיים

אך יינתן מענה חלקי לנעלי כבל, שרוולי לחץ וכיפופים בכבל.

א.ר. אסקו יבוא ושיווק בע"מ

יבוא ושיווק חומרי חשמל לתעשייה | טל 072-2114104 | פקס 03-9641744 | WhatsApp 054-4433230

שד' גן רווה 1, א.ת. יבנה 8122202 | ת.ד 13078 | info@aresco.co.il

www.aresco.co.il