

SIKMALI KABLO PABUÇLARI

Klauke'de her ürün bir klasik haline gelmez. Sadece en iyileri bunu başarır. Standart tip sıkmalı kablo pabuçları yüksek kaliteli elektrolitik bakırdan yapılmış olup 1960 yılından beri Klauke standart serisinin bir parçasıdır. Ayırt edici özelliği ise Ar&Ge'den üretime kadar tüm aşamaları titizlikle yönetilmektedir.



KISACA

- Ar-Ge'den üretime kadar tüm aşamalarda tek elden kontrol
- Elektrolitik bakır sayesinde en iyi elektriksel iletkenlik
- Tüm kesitlerde ve birçok özel ölçüde üretim
- Uluslararası standartlara göre test edilmiştir.

Klauke Kablo Pabuçları

Klauke'de tüm ürünler birbiriyle uyumludur ve hepsi aynı fabrikada üretilir. Bu sayede her ürün sistematik bir şekilde üretilir.

Her kablo pabucu, mükemmel bağlantı için yeterlidir.

- DIN EN 60228 - Tüm iletken sınıfları için çözümlerle tam esneklik
- Sıkıştırılmış yuvarlak iletkenli kablolar, şekilli iletkenlere sahip ve bireysel gereksinimlere uygun kablolar
- Profesyonel elektrik tesisatları için kablo pabucundan el aletlerine kadar tek bir kaynak



Geleneksel Kalite

Kaliteli ürünlerin temeli hammaddedir. Tüm Klauke ürünleri için sertifikalı tedarikçilerden yüksek kaliteli, güvenilir özel malzemeler kullanılmaktadır.

Optimum özelliklere sahip tüm kablo pabuçları özel bir tavlama işlemi kullanılarak üretilmektedir.

- Optimum iletkenlik, yüksek yükleme kapasitesi ve en üst seviyede güvenlik
- Üstün işleme özellikleri

Bağımsız Kalite Testleri

Klauke, her zaman en yüksek standartları hedeflemiştir. IEC testlerinden başarıyla geçerek bağımsız denetim kuruluşlarından kalitesini doğrulamıştır.

- **IEC (Uluslararası Elektrik Komisyonu):** IEC, bir elektrik ve elektronik mühendisliği standartları için danışma kuruluştur. Sertifikalar özellikle karşılanması gereken elektrik mühendisliği alanlarındaki yüksek taleplerin tümünü kapsar.



- **UL (Sigorta Laboratuvarı):** UL, ürünleri bağımsız bir şekilde inceleyen ve sertifikalandıran emniyet kuruluşudur. Sertifikalar, özellikle Amerika pazarı için önemlidir.



- **DNV (Det Norske Veritas) ve GL (Germanischer Lloyd):** DNV ve GL, dünyanın en büyük kara ve deniz sistemleri danışmanlık şirketidir.



90° Açılı Sıkmalı Kablo Pabuçları

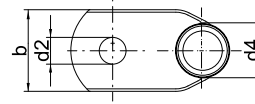
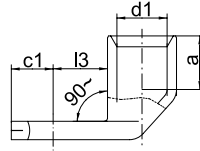


Kesit (mm²)	Sipariş Kodu	Vida Delik Çapı	b	c1	c2	d1	d4	d2	a	Ağırlık Paket / kg	Ambalaj Miktarı Ad.
25	L25890MS	M 8	14	10	10	6,8	9	8,5	12	0,83	100
35	L351090MS	M 10	18	12	12	8,2	11	10,5	15	1,57	100
50	L501090MS	M 10	18	12	12	9,5	12	10,5	18	1,73	100
70	L701090MS	M 10	21	12	12	11,2	14,5	10,5	20	2,9	100
95	L951290MS	M 12	25	13	13	13,4	17	13	22	4,2	50
120	L1201290MS	M 12	28	14	14	15	19,5	13	26	6,45	50



Farklı ölçü ve kesitler için satış temsilcilerimizle iletişime geçiniz.

Ürünler ambalaj miktarı ve katları şeklinde sipariş edilmelidir. Ambalajlar bölünemez.



45° Açılı Sıkmalı Kablo Pabuçları

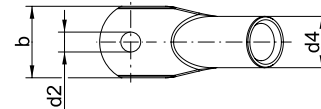
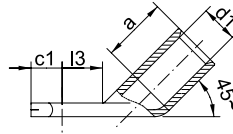


Kesit (mm²)	Sipariş Kodu	Vida Delik Çapı	b	c1	c2	d1	d4	d2	a	Ağırlık Paket / kg	Ambalaj Miktarı Ad.
25	L25845MS	M 8	14	10	10	6,8	9	8,5	12	0,83	100
35	L351045MS	M 10	18	12	12	8,2	11	10,5	15	1,57	100
70	L701045MS	M 10	21	12	12	11,2	14,5	10,5	20	2,90	100
120	L1201245MS	M 12	28	14	14	15	19,5	13	26	6,45	50



Farklı ölçü ve kesitler için satış temsilcilerimizle iletişime geçiniz.

Ürünler ambalaj miktarı ve katları şeklinde sipariş edilmelidir. Ambalajlar bölünemez.



DIN 46235 Normlu Bakır Kablo Pabuçları



DIN Normlu
Bakır Kablo Pabuçları



Sert İletken
(DIN EN 60228'e uygun)



Çok telli iletken
(DIN EN 60228'e uygun)



Sıkıştırılmış çok telli iletken
(DIN EN 60228'e uygun)



Ultra ince telli iletken
(DIN EN 60228'e uygun)



İnce telli iletken
(DIN EN 60228'e uygun)



120° Katı iletken
(DIN EN 60228'e uygun)



90° Katı iletken
(DIN EN 60228'e uygun)



Sıkıştırılmış çok telli iletken 90°
(DIN EN 60228'e uygun)



Sıkıştırılmış çok telli iletken 120°
(DIN EN 60228'e uygun)



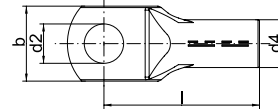
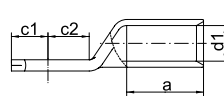
Havai hatlar için bakır iletken
ve alüminyum / alüminyum
alaşımı iletkenler



DNV-GL

Kesit (mm ²)	Sipariş Kodu	Vida Delik Çapı	b	c1	c2	d1	d4	d2	a	Ağırlık Paket / kg	Ambalaj Miktarı Ad.
6	101R5	M5	8,5	6,5	7,5	3,8	5,5	5,3	10,5	0,24	100
6	101R6	M6	8,5	8	8,5	3,8	5,5	6,4	10,5	0,30	100
6	101R8	M8	13,0	10,0	10,0	3,8	5,5	8,4	10,5	0,34	100
10	102R5	M5	9,0	6,5	9,0	4,5	6,0	5,3	10,5	0,37	100
10	102R6	M6	9,0	8,0	9,0	4,5	6,0	6,3	10,5	0,36	100
10	102R8	M8	13,0	10,5	10,0	4,5	6,0	8,4	13	0,38	100
16	103R8	M8	13,0	10,0	10,0	5,5	8,5	8,4	20	1,22	100
25	104R8	M8	16,0	10,0	10,0	7,0	10,0	8,4	20	1,54	50
35	105R8	M8	17,0	10,0	10,0	8,2	12,5	8,4	20	2,85	50
35	105R10	M8	19,0	12,0	12,0	8,2	12,5	10,5	20	2,84	100
50	106R8	M8	20,0	10,0	10,0	10,0	14,5	8,4	28	4,46	50
50	106R10	M10	22,0	12,0	12,0	10,0	14,5	10,5	28	4,48	50
70	107R10	M10	24,0	12,0	12,0	11,5	16,5	10,5	28	6,02	50
95	108R10	M10	28,0	12,0	12,0	13,5	19,0	10,5	35	8,97	50
95	108R12	M12	28,0	13,0	13,0	13,5	19,0	13,0	35	8,62	50
120	109R10	M10	32,0	15,0	16,0	15,5	21,0	10,5	35	1,40	50
120	109R12	M12	32,0	16,0	17,0	15,5	21,0	13,0	35	11,31	50
150	110R10	M10	34,0	15,0	16,0	17,0	23,5	10,5	35	16,38	10
150	110R12	M12	34,0	16,0	17,0	17,0	23,5	13,0	35	16,29	25
185	111R10	M10	37	15	16	19,0	25,5	10,5	40	18,96	10
185	111R12	M12	37	16	17	19,0	25,5	13,0	40	18,11	10
240	112R14	M14	42	19	20	21,5	29,0	15,0	40	27,58	10
240	112R16	M16	42	19	20	21,5	29,0	17,0	40	27,38	25
300	113R16	M16	46	19	22	24,5	32,0	17,0	50	32,94	5
400	114R16	M16	54	25	25	27,5	38,5	17,0	70	68,54	5

Ürünler ambalaj miktarı ve katları şeklinde sipariş edilmelidir. Ambalajlar bölünemez.



Ek Muflar



DNV-GL

Kesit (mm ²)	Sipariş Kodu	d1	d4	l	Ağırlık Paket / kg	Ambalaj Miktarı Ad.
6	LV6	4	6	20	0,28	100
10	LV10	4,4	6	21	0,29	100
16	LV16	5,5	8	26	0,62	100
25	LV25	6,8	9	29	0,71	100
35	LV35	8,2	11	32	1,21	100
50	LV50	9,5	12	38	1,42	100
70	LV70	11,2	14,5	42	2,5	100
95	LV95	13,4	17	48	3,68	50
120	LV120	15	19,5	52	5,65	50
150	LV150	16,5	21	56	6,6	50
185	LV185	19	24	65	3,8	25
240	LV240	21	26	75	12,4	25
300	LV300	23,5	29,5	75	16,7	25
400	LV400	27	34	75	22,4	20
500	LV500	31	38	140	47,5	10
630	LV630	34	40	160	50	5

Ürünler ambalaj miktarı ve katları şeklinde sipariş edilmelidir. Ambalajlar bölünemez.

DIN 46235 Normlu Bakır Kablo Pabuçları



DIN Normu Bakır
Lehimsiz terminaller,
konektörlere uygun



Çok telli iletken
(DIN EN 60228'e uygun)



Sıkıştırılmış çok telli iletken
(DIN EN 60228'e uygun)



İnce telli iletken
(DIN EN 60228'e uygun)

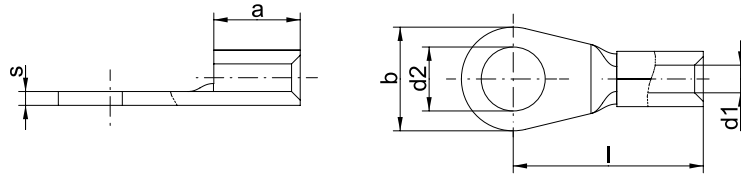


Ultra ince telli iletken
(DIN EN 60228'e uygun)



Kesit (mm ²)	Sipariş Kodu	Vida Delik Çapı	d1	d2	b	L	a	s	Ağırlık Paket / kg	Ambalaj Miktarı Ad.
1,5-2,5	16305	5-2,5	2,3	5,3	10	14	5	0,8	0,090	100
4-6	16504	4-6	3,6	4,3	8	14	6	1,0	0,140	100
4-6	16506	6-6	3,6	6,5	11	16	6	1,0	0,170	100
10	16525	5-10	4,5	5,3	10	16	8	1,1	0,230	100
10	16526	6-10	4,5	6,5	11	17	8	1,1	0,240	100
16	16535	5-16	5,8	5,3	11	20	10	1,2	0,390	100
16	16536	6-16	5,8	6,5	11	20	10	1,2	0,380	100
16	16538	8-16	5,8	8,4	14	22	10	1,2	0,430	100
25	16546	6-25	7,5	6,5	12	25	11	1,5	0,690	100
25	16548	8-25	7,5	8,4	16	25	11	1,5	0,750	100
25	165410	10-25	7,5	10,5	18	26	11	1,5	0,760	100
35	16556	6-35	9,0	6,5	15	26	12	1,6	1,010	100
35	16558	8-35	9,0	8,4	16	26	12	1,6	0,980	100
35	165510	10-35	9,0	10,5	18	27	12	1,6	1,000	100
50	16568	8-50	11,0	8,4	18	34	16	1,8	1,650	100
50	165610	10-50	11,0	10,5	18	34	16	1,8	1,600	100
50	165612	12-50	11,0	13,0	22	36	16	1,8	1,800	100
70	165710	10-70	13,0	10,5	22	38	18	2,0	2,500	50
70	165712	12-70	13,0	13,0	22	38	18	2,0	2,400	50
70	165716	16-70	13,0	17,0	28	42	18	2,0	2,700	50
95	165810	10-95	15,0	10,5	24	42	20	2,5	4,100	50
95	165812	12-95	15,0	13,0	24	42	20	2,5	3,900	50
95	165816	16-95	15,0	17,0	28	44	20	2,5	4,100	50
120	165910	10-120	17,0	10,5	24	44	22	3,0	5,600	50
120	165912	12-120	17,0	13,0	24	44	22	3,0	5,400	50
120	165916	16-120	17,0	17,0	28	48	22	3,0	5,800	50
150	166010	10-150	19,0	10,5	30	50	24	3,2	7,600	50
150	166012	12-150	19,0	13,0	30	50	24	3,2	7,600	50
150	166016	16-150	19,0	17,0	30	50	24	3,2	7,500	50
185	166112	12-185	21,0	13,0	36	50	28	3,5	11,30	50
185	166116	16-185	21,0	17,0	36	50	28	3,5	11,30	50
240	166212	12-240	23,5	13,0	38	56	32	4,0	15,90	25
240	166216	16-240	23,5	17,0	38	56	32	4,0	15,90	25

Ürünler ambalaj miktarı ve katları şeklinde sipariş edilmelidir. Ambalajlar bölünemez.



DIN 46329 Normlu Alüminyum Kablo Pabuçları



Al DIN Normlu
Alüminyum Kablo Pabuçları

Sert İletken
(DIN EN 60228'e uygun)

Çok telli iletken
(DIN EN 60228'e uygun)

Sıkıştırılmış çok telli iletken
(DIN EN 60228'e uygun)

120° Katı iletken
(DIN EN 60228'e uygun)

90° Katı iletken
(DIN EN 60228'e uygun)

Sıkıştırılmış çok telli iletken 90°
(DIN EN 60228'e uygun)

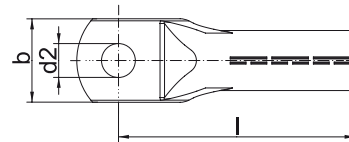
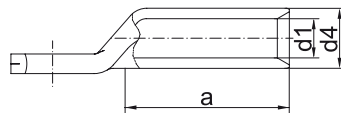
Sıkıştırılmış çok telli iletken 120°
(DIN EN 60228'e uygun)

Havai hatlar için bakır iletken
ve alüminyum / alüminyum
alaşımı iletkenler



Kesit (mm ²)	Sipariş Kodu	Vida Delik Çapı	d1	d2	b	L	Ağırlık Paket / kg	Ambalaj Miktarı Ad.
10	202R6	6	5,0	16	6,5	52	0,86	25
10	202R8	8	5,0	18	8,5	52	0,88	25
16	203R8	8	5,8	18	8,5	52	1,37	10
16	203R10	10	5,8	18	10,5	52	1,39	10
25	204R8	8	6,8	18	8,5	60	1,41	10
25	204R10	10	6,8	18	10,5	60	1,46	10
35	205R10	10	8,0	21	10,5	67	2,08	10
35	205R12	12	8,0	21	13,0	67	2,05	10
50	206R10	10	9,8	25	10,5	72	2,68	10
50	206R12	12	9,8	25	13,0	72	2,73	10
70	207R10	10	11,2	28	10,5	86	4,42	10
70	207R12	12	11,2	28	13,0	86	4,27	10
95	208R10	10	13,2	32	10,5	90	7,40	4
95	208R12	12	13,2	32	13,0	90	7,50	4
95	208R16	16	13,2	34	17,0	90	7,30	4
120	209R12	12	14,7	32	13,0	91	6,68	4
120	209R16	16	14,7	34	17,0	91	6,41	4
150	210R12	12	16,3	35	13,0	103	9,64	4
150	210R16	16	16,3	35	17,0	103	9,24	4
150	210R20	20	16,3	41	21,0	103	9,40	4
185	211R12	12	18,3	40	13,0	106	12,61	1
185	211R16	16	18,3	40	17,0	106	11,92	1
185	211R20	20	18,3	40	21,0	106	13,10	1
240	212R12	12	21,0	45	13,0	116	18,30	1
240	212R16	16	21,0	45	17,0	116	17,60	1
240	212R20	20	21,0	45	21,0	116	17,30	1
300	213R16	16	23,3	49	17,0	124	17,50	1
300	216R20	20	23,3	49	21,0	124	17,30	1
400	214R16	16	26,0	58	17,0	165	32,20	1
400	214R20	20	26,0	58	21,0	165	31,90	1

Ürünler ambalaj miktarı ve katları şeklinde sipariş edilmelidir. Ambalajlar bölünemez.



DIN 46329 Normlu Bakır Pullu Alüminyum Kablo Pabuçları



Al/Cu
Alüminyum ve Bakır
Kablo Pabuçları



Sert İletken
(DIN EN 60228'e uygun)



Çok telli iletken
(DIN EN 60228'e uygun)



Sıkıştırılmış çok telli iletken
(DIN EN 60228'e uygun)



120° Katı iletken
(DIN EN 60228'e uygun)



90° Katı iletken
(DIN EN 60228'e uygun)



Sıkıştırılmış
çok telli iletken 90°
(DIN EN 60228'e uygun)



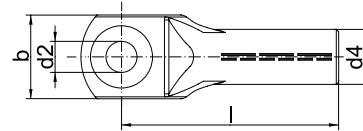
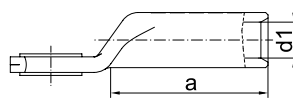
Sıkıştırılmış
çok telli iletken 120°
(DIN EN 60228'e uygun)



Havai hatlar için bakır iletken
ve alüminyum / alüminyum
alaşımı iletkenler

Kesit (mm ²)	Sipariş Kodu	Vida Delik Çapı	d1	d2	b	L	Ağırlık Paket / kg	Ambalaj Miktarı Ad.
10	302R6	6	5,0	16	6,5	52	1,20	10
10	302R8	8	5,0	18	8,5	52	1,50	10
16	303R8	8	5,8	18	8,5	52	1,95	10
16	303R10	10	5,8	18	10,5	52	2,00	10
25	304R8	8	6,8	18	8,5	60	2,00	10
25	304R10	10	6,8	18	10,5	60	2,10	10
35	305R10	10	8,0	21	10,5	67	3,00	10
35	305R12	12	8,0	21	13,0	67	3,10	10
50	306R10	10	9,8	25	10,5	72	3,60	10
50	306R12	12	9,8	25	13,0	72	3,80	10
70	307R10	10	11,2	28	10,5	86	5,60	10
70	307R12	12	11,2	28	13,0	86	5,70	10
95	308R10	10	13,2	32	10,5	90	10,00	5
95	308R12	12	13,2	32	13,0	90	9,50	5
95	308R16	16	13,2	34	17,0	90	10,00	5
120	309R12	12	14,7	32	13,0	91	8,70	5
120	309R16	16	14,7	34	17,0	91	8,80	5
150	310R12	12	16,3	35	13,0	103	12,20	5
150	310R16	16	16,3	35	17,0	103	12,30	5
150	310R20	20	16,3	41	21,0	103	12,80	5
185	311R12	12	18,3	40	13,0	106	15,00	5
185	311R16	16	18,3	40	17,0	106	15,50	5
185	311R20	20	18,3	40	21,0	106	15,50	5
240	312R12	12	21,0	45	13,0	116	20,00	5
240	312R16	16	21,0	45	17,0	116	21,00	5
240	312R20	20	21,0	45	21,0	116	22,00	5
300	313R16	16	23,3	49	17,0	124	21,60	1
300	313R20	20	23,3	49	21,0	124	22,20	1
400	314R16	16	26,0	58	17,0	165	35,00	1
400	314R20	20	26,0	58	21,0	165	35,00	1

Ürünler ambalaj miktarı ve katları şeklinde sipariş edilmelidir. Ambalajlar bölünemez.



Bakır / Alüminyum Pabuç İşleme Pulları



Sipariş Kodu	Vida Delik Çapı	d1	d2	b	Ağırlık Paket / kg	Ambalaj Miktarı Ad.
CS818	M8	18	8,5	1	0,09	10
CS1022	M10	22	11,0	2	0,26	10
CS1228	M12	28	13,0	2	0,44	10
CS1428	M14	28	15,0	2	0,40	10
CS1635	M16	35	17,0	2	0,66	10

Ürünler ambalaj miktarı ve katları şeklinde sipariş edilmelidir. Ambalajlar bölünemez.

