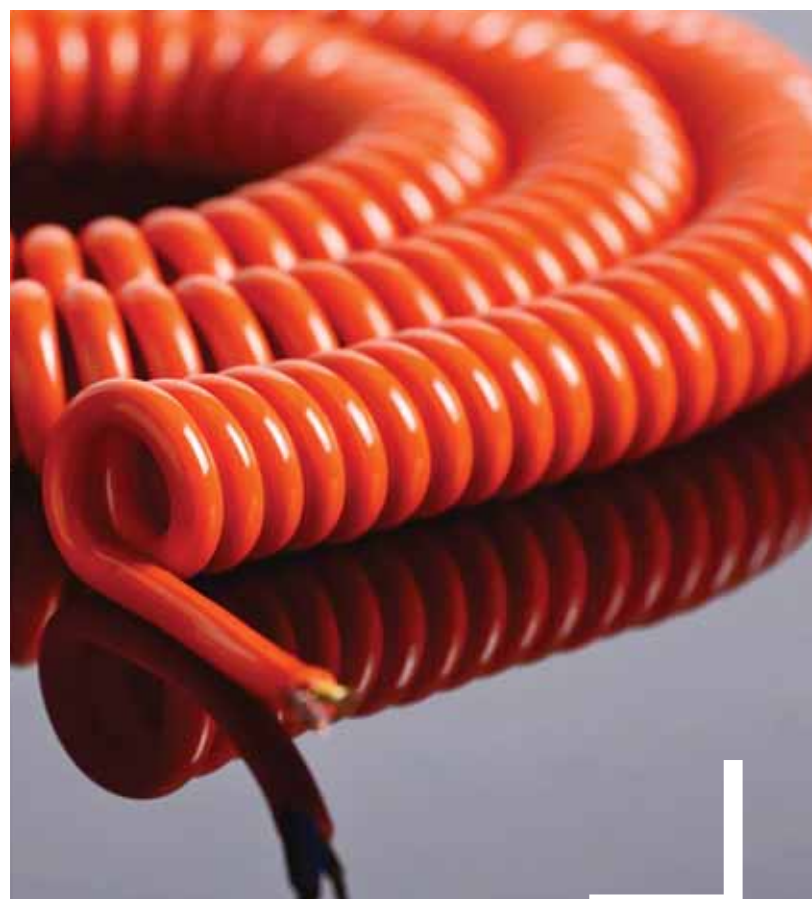


baran  kablo



SPIRAL KABLO / SPIRAL CABLES

www.spiralkablo.com.tr



4



KUMANDA KONTROL
REMOTE CONTROL

OTOMASYON
AUTOMATION



5

6



MEDİKAL
MEDICAL

TARIM & HAYVANCILIK
AGRICULTURE & LIVESTOCK



7

8



OTOMOTIV&TREYLER
AUTOMOTIVE&TRAILER

PETROL-GAZ
PETROLEUM-GAS



9

10



OTEL-MAGAZA
HOTEL-SHOP

H05BQ-F KABLOLAR
H05BQ-F CABLES



11



baran  kablo



HAKKIMIZDA

2004 yılında kurulan Baran Kablo; yönetim, üretim, lojistik ve tüm faaliyetlerini Kocaeli Dilovası İmes Osb içinde 4000 m2 kapalı toplam 6000 m2'lik modern bir tesisde devam etmektedir.

- > Zayıf Akım Kabloları
- > Kumanda Kontrol Kabloları
- > Yangına Dayanımlı Kablolar
- > Sektöre ve müşteriye özel kablo üretimi
- > Soketli kablo üretimleri
- > Plastik enjeksiyon çözümleri

gibi geniş bir ürün grubunda müşteri şartnameleri ve taleplerini esas alarak üretim yapmaktadır.

Kaliteye ve kalitenin sürekliliğine büyük önem veren Baran Kablo, ISO 9001:2015 Kalite yönetim sistemi, ISO 14001:2015 Çevre Yönetim Sistemi ve ISO 45001:2018 İş Sağlığı ve Güvenliği gerekliliklerine uygun olarak; kaliteli ürün, çevreye ve insan hayatına saygılı üretim prensibi ile sektöründe büyümekte olan bir firmadır. Bu anlayış ile bünyemizde üretimini yaptığımız kablolarımızı TÜV Rheinland kalite belgeleriyle onaylı ürün grubunu müşterilerimize sunmaktayız. Ürünlerimizin tümü; ayrıca REACH ve RoHS regülasyonlarının gerekliliklerini sağlayan güvenilir ürünlerdir. 2016 yılında yeni üretim tesisinde faaliyetlerine devam eden firmamız, özellikle Ar-ge çalışmaları üzerinde yoğun bir emek harcamaya başlamış, bunun sonucu olarak sektörümüzde dışa bağımlılığı olan ürünler yerine yerli malı ürünleri eklemeyi başarmıştır. Bu hedefte gelişmeye ve üretmeye devam etmektedir.

Ürünlerimizi yenilikçi ve evrensel değerlere uygun iCab, iCable, Glow, GroundFlex, N-Flex ile markalamış bulunmaktayız.

Baran Kablo yüksek kalite standartlarını ve güvenilir teslim sürelerini, tüm departmanlardaki iyi eğitilmiş ve konusuna hakim uzman kadrosu ile sağlamaktadır. Üretimlerinde sürekli iyileştirme ve yüksek kaliteli ürün üretme prensipleri sayesinde ürün ve proseslerini en son teknoloji gerekliliklerine uygun olarak sürekli güncellemeyi sürdürmektedir. En son teknolojiyi kullanarak yeni üretim tekniklerini geliştirmekte ve müşterileri ile yeni katma değerleri paylaşmaktadır.

Bu prensipler firmamıza yol göstericilik etmekte ve firma üretim politikamızı tanımlamaktadır. Pazarda başarının garantilenmesi, müşterilerimiz, tedarikçilerimiz, çalışanlarımız ve toplumla etkin ilişkilerin kurulması aracılığı ile sağlanacaktır.

ABOUT US

Providing services since 2004 with production facilities established in Turkey. Baran is among the finest manufacturers about

- > Specific Cables
- > Control Cables
- > Pvc Cables
- > Spiral Cables
- > Lszh Cables
- > Instrumentation Cables
- > Fire Alarm Cables

The production is performed at fully integrated plant with the total floor space of 6,000 m2 with the latest technologies and using the most updated machinery and methods under the supervision of skilled and experienced staff assuring the most updated & quality products.

Our company holds the ISO 9001:2015 quality system, ISO 1401:2015 Environmental Management System and ISO 45001:2018 Occupational Health & Safety Management System approvals and also our products approved by TUV RHEINLAND. All our products are RoHS and Reach compliant.

Baran achieves the high quality standards and reliable delivery schedules by means of its well-trained and experiences specialist staff in all departments. Our products and processes are continuously improved thanks to our belief in constant improvement in all areas, which are reflected to the customers as new products with price improvements.

Our main operating principles are;

- Creativity and Leadership in Technology,
- Continuous Improvement,
- Public Responsibility,
- Total Customer Satisfaction,
- Growth,
- Profitability,
- Cost Improvement

Those principles provide guidance for Baran and define our products / services. Guaranteeing success in the market is made possible through our customers, suppliers, employees and building effective relations with the public.



Spiral Kablo Teknik Özellikleri Spiral Cable Technical Specifications

Kesit Cross Section	Yalıtım Insulation	Dış Kılıf Sheath	Kablo Çapı Cable Diameter	Renk Color	Spir Çapları Ap. Diameter
(2,...24)x0,75mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	6,1,...14,8mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	22,...50mm
(2,...24)x1mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	6,6,...15,7mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	23,...50mm
(2,...24)x1,5mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	7,2,...19,2mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	24,...65mm
(2,...24)x2,5mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	8,3,...21,0mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	29,...77mm

Avantajlar:

- Halojensiz kablo seçeneği
- Stoklu kablolar için 1 adet siparişlere yanıt verebilme
- Dış kılıf özelliğine uygun olarak mikrop geçirmez
- Dış kılıf özelliklerine uygun olarak yağ ve asitlere karşı dirençli
- UV ışınlarına karşı dayanıklı
- Aşınmaya karşı dayanıklı ve düşük sıcaklıklarda dahi esnek

Advantages:

- Halogen free option: the used basic materials are halogen free
- A production is possible from 1 piece
- Microbe-proof as far as possible
- Resistant against oils and acids as far as possible
- UV resistant as far as possible
- Abrasion-proof - flexible at lower temperatures

Kablo Yapısı:

İletken: IEC 60228; DIN VDE 0295; EN 60228 Sınıf-5 Bükülü
Elektrolitik Tavlı Bakır
İzole Yalıtkanı: PVC-PE-PUR-EPR Kompound Seçenekleri
Dış Kılıf: PUR
Dış Kılıf Renkleri: Siyah – Beyaz – istenen renkte Parlak yada Mat seçenekleri ile.
Maksimum Sıcaklık: - 30°C, + 80°C -20°C ortam sıcaklığında
Nominal Valtaj: 300/300V , 300V/500V
Çevirim Direnci: VDE 0295 Class 5 or 6 şartlarına uygun
İzolasyon Direnci: > 20 MOhm x km

Spiral Kablo özellikleri:

Maksimum kapalı Spiral Uzunluğu: 6m
Maksimum Spiral Çalışma Uzunluğu: Tercih edilen kapalı spiral uzunluğu * 4
Düz kalan kısım uzunlukları: Kabloya dik yada paralel olarak
Standart 200mm/200mm yada Tercih edilen uzunluklar mümkün
Yağa karşı dayanım: DIN VDE 0472-803 , Test Tip B

Costruction:

Conductor: Plain copper according to VDE 0295
Insulation: PVC-PE-PUR-EPR Compound Options
Sheath: PUR
Sheath colour: Black, shiny, other colours on request
Maximum temperature: - 30°C up to + 80°C in case of 20°C
Nominal voltage: 300 V/300 V or 300V/500V
Conductor resistance: According to VDE 0295 Class 5 or 6
Insulation resistance: > 20 MOhm x km

Spiral Cable Specifications:

Max Spiral Length: Up to 6.000 mm
Extended Length: Up to 4 times spiral length
Straight ends: Standard ends 200 / 200 mm straight ends are available up to 25 meters standard: axial ends, other solutions up on request
Oil resistance: According to DIN VDE 0472 part 803, test type B



Spiral Kablo Teknik Özellikleri

Spiral Cable Technical Specifications

Kesit Cross Section	Yalıtım Insulation	Dış Kılıf Sheath	Kablo Çapı Cable Diameter	Renk Color	Spir Çapları Ap. Diameter
(2,...32) x 0,15mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	4,4,...9,1mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	15,...30mm
(2,...32) x 0,22mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	4,4,...10,6mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	15,...36mm
(2,...32) x 0,35mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	4,9,...12,0mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	18,...43mm
(2,...32) x 0,50mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	5,6,...12,8mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNGİ	19,...45mm
(2,...24) x 0,75mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	6,1,...14,8mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	22,...50mm
(2,...24) x 1mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	6,6,...15,7mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	24,...65mm
(2,...24) x 1,5mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	7,2,...19,2mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	23,...50mm
(2,...24) x 2,5mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	8,3,...21,0mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	29,...77mm

Kablo Yapısı:

İletken: IEC 60228; DIN VDE 0295; EN 60228 Sınıf-5 Bükülü
Elektrolitik Tavlı Bakır
İzole Yalıtkanı: PVC-PE-PUR-EPR Compound Seçenekleri
Dış Kılıf: PUR
Dış Kılıf Renkleri: Siyah – Beyaz – istenen renkte Parlak yada Mat seçenekleri ile.
Maksimum Sıcaklık: - 30°C, + 80°C -20°C ortam sıcaklığında
Nominal Valtaj: 300/300V , 300V/500V
Çevirim Direnci: VDE 0295 Class 5 or 6 şartlarına uygun
İzolasyon Direnci: > 20 MOhm x km

Spiral Kablo özellikleri:

Maksimum kapalı Spiral Uzunluğu: 6m
Maksimum Spiral Çalışma Uzunluğu: Tercih edilen kapalı spiral uzunluğu * 4
Düz kalan kısım uzunlukları: Kabloya dik yada paralel olarak
Standart 200mm/200mm yada Tercih edilen uzunluklar mümkün
Yağa karşı dayanım: DIN VDE 0472-803 , Test Tip B

Avantajlar:

- Halojensiz kablo seçeneği
- Stoklu kablolar için 1 adet siparişlere yanıt verebilme
- Dış kılıf özelliğine uygun olarak mikrop geçirmez
- Dış kılıf özelliklerine uygun olarak yağ ve asitlere karşı dirençli
- UV ışınlarına karşı dayanıklı
- Aşınmaya karşı dayanıklı ve düşük sıcaklıklarda dahi esnek

Advantages:

- Halogen free option: the used basic materials are halogen free
- A production is possible from 1 piece
- Microbe-proof as far as possible
- Resistant against oils and acids as far as possible
- UV resistant as far as possible
- Abrasion-proof - flexible at lower temperatures

Costruction:

Conductor: Plain copper according to VDE 0295
Insulation: PVC-PE-PUR-EPR Compound Options
Sheath: PUR
Sheath colour: Black, shiny, other colours on request
Maximum temperature: - 30°C up to + 80°C in case of 20°C
Nominal voltage: 300 V/300 V or 300V/500V
Conductor resistance: According to VDE 0295 Class 5 or 6
Insulation resistance: > 20 MOhm x km

Spiral Cable Specifications:

Max Spiral Length: Up to 6.000 mm
Extended Length: Up to 4 times spiral length
Straight ends: Standard ends 200 / 200 mm straight ends are available up to 25 meters standard: axial ends, other solutions up on request
Oil resistance: According to DIN VDE 0472 part 803, test type B





Spiral Kablo Teknik Özellikleri Spiral Cable Technical Specifications

Kesit Cross Section	Yalıtım Insulation	Dış Kılıf Sheath	Kablo Çapı Cable Diameter	Renk Color	Spir Çapları Ap. Diameter
(2,...32)x0,15mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	4,4,...9,1mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	15,...30mm
(2,...32)x0,22mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	4,4,...10,6mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	15,...36mm
(2,...32)x0,35mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	4,9,...12,0mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	18,...43mm
(2,...32)x0,50mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	5,6,...12,8mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	22,...50mm
(2,...24)x0,75mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	6,1,...14,8mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	19,...45mm
(2,...24)x1mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	6,6,...15,7mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	23,...50mm
(2,...24)x1,5mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	7,2,...19,2mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	24,...65mm
(2,...24)x2,5mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	8,3,...21,0mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	29,...77mm

Avantajlar:

- Halojensiz kablo seçeneği
- Stoklu kablolar için 1 adet siparişlere yanıt verebilme
- Dış kılıf özelliğine uygun olarak mikrop geçirmez
- Dış kılıf özelliklerine uygun olarak yağ ve asitlere karşı dirençli
- UV ışınlarına karşı dayanıklı
- Aşınmaya karşı dayanıklı ve düşük sıcaklıklarda dahi esnek

Advantages:

- Halogen free option: the used basic materials are halogen free
- A production is possible from 1 piece
- Microbe-proof as far as possible
- Resistant against oils and acids as far as possible
- UV resistant as far as possible
- Abrasion-proof - flexible at lower temperatures

Kablo Yapısı:

İletken: IEC 60228; DIN VDE 0295; EN 60228 Sınıf-5 Bükülü
Elektrolitik Tavlı Bakır
İzole Yalıtkanı: PVC-PE-PUR-EPR Compound Seçenekleri
Dış Kılıf: PUR
Dış Kılıf Renkleri: Siyah – Beyaz – istenen renkte Parlak yada Mat seçenekleri ile.
Maksimum Sıcaklık: - 30°C, + 80°C -20°C ortam sıcaklığında
Nominal Valtaj: 300/300V , 300V/500V
Çevirim Direnci: VDE 0295 Class 5 or 6 şartlarına uygun
İzolasyon Direnci: > 20 MOhm x km

Spiral Kablo özellikleri:

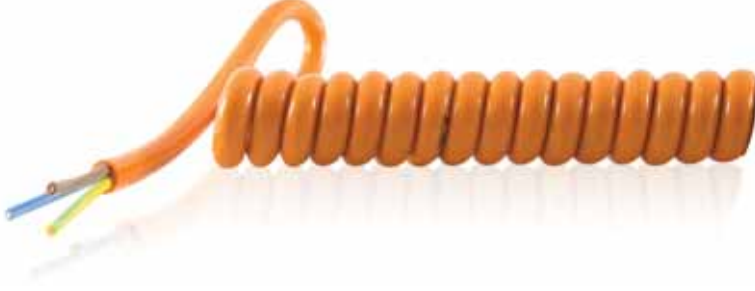
Maksimum kapalı Spiral Uzunluğu: 6m
Maksimum Spiral Çalışma Uzunluğu: Tercih edilen kapalı spiral uzunluğu * 4
Düz kalan kısım uzunlukları: Kabloya dik yada paralel olarak
Standart 200mm / 200mm yada Tercih edilen uzunluklar mümkün
Yağa karşı dayanım: DIN VDE 0472-803 , Test Tip B

Costruction:

Conductor: Plain copper according to VDE 0295
Insulation: PVC-PE-PUR-EPR Compound Options
Sheath: PUR
Sheath colour: Black, shiny, other colours on request
Maximum temperature: - 30°C up to + 80°C in case of 20°C
Nominal voltage: 300 V/300 V or 300V/500V
Conductor resistance: According to VDE 0295 Class 5 or 6
Insulation resistance: > 20 MOhm x km

Spiral Cable Specifications:

Max Spiral Length: Up to 6.000 mm
Extended Length: Up to 4 times spiral length
Straight ends: Standard ends 200 / 200 mm straight ends are available up to 25 meters standard: axial ends, other solutions up on request
Oil resistance: According to DIN VDE 0472 part 803, test type B



Spiral Kablo Teknik Özellikleri

Spiral Cable Technical Specifications

Kesit Cross Section	Yalıtım Insulation	Dış Kılıf Sheath	Kablo Çapı Cable Diameter	Renk Color	Spir Çapları Ap. Diameter
2 x 1mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	6,1mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	19,...24mm
3 x 1mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	7mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	18,...28mm
2 x 1,5mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	7mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	24,...31mm
3 x 1,5mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	7,5mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	26,...32mm
4 x 1,5mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	7,7mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	29,...35mm

Kablo Yapısı:

İletken: IEC 60228; DIN VDE 0295; EN 60228 Sınıf-5 Bükülü
Elektrolitik Tavlı Bakır
İzole Yalıtkanı: PVC-PE-PUR-EPR Kompound Seçenekleri
Dış Kılıf: PUR
Dış Kılıf Renkleri: Siyah – Beyaz – istenen renkte Parlak yada Mat seçenekleri ile.
Maksimum Sıcaklık: - 30°C, + 80°C -20°C ortam sıcaklığında
Nominal Valtaj: 300/300V , 300V/500V
Çevirim Direnci: VDE 0295 Class 5 or 6 şartlarına uygun
İzolasyon Direnci: > 20 MOhm x km

Spiral Kablo özellikleri:

Maksimum kapalı Spiral Uzunluğu: 6m
Maksimum Spiral Çalışma Uzunluğu: Tercih edilen kapalı spiral uzunluğu * 4
Düz kalan kısım uzunlukları: Kabloya dik yada paralel olarak
Standart 200mm/200mm yada Tercih edilen uzunluklar mümkün
Yağa karşı dayanım: DIN VDE 0472-803 , Test Tip B

Avantajlar:

- Halojensiz kablo seçeneği
- Stoklu kablolar için 1 adet siparişlere yanıt verebilme
- Dış kılıf özelliğine uygun olarak mikrop geçirmez
- Dış kılıf özelliklerine uygun olarak yağ ve asitlere karşı dirençli
- UV ışınlarına karşı dayanıklı
- Aşınmaya karşı dayanıklı ve düşük sıcaklıklarda dahi esnek

Advantages:

- Halogen free option: the used basic materials are halogen free
- A production is possible from 1 piece
- Microbe-proof as far as possible
- Resistant against oils and acids as far as possible
- UV resistant as far as possible
- Abrasion-proof - flexible at lower temperatures

Costruction:

Conductor: Plain copper according to VDE 0295
Insulation: PVC-PE-PUR-EPR Compound Options
Sheath: PUR
Sheath colour: Black, shiny, other colours on request
Maximum temperature: - 30°C up to + 80°C in case of 20°C
Nominal voltage: 300 V/300 V or 300V/500V
Conductor resistance: According to VDE 0295 Class 5 or 6
Insulation resistance: > 20 MOhm x km

Spiral Cable Specifications:

Max Spiral Length: Up to 6.000 mm
Extended Length: Up to 4 times spiral length
Straight ends: Standard ends 200 / 200 mm straight ends are available up to 25 meters standard: axial ends, other solutions up on request
Oil resistance: According to DIN VDE 0472 part 803, test type B

TARIM & HAYVANCILIK
AGRICULTURE & LIVESTOCK





Spiral Kablo Teknik Özellikleri (Otomotiv Kablo) Spiral Cable Technical Specifications (Automotive Cable)

Kesit Cross Section	Yalıtım Insulation	Dış Kılıf Sheath	Kablo Çapı Cable Diameter	Renk Color	Spir Çapları Ap. Diameter
2*0,50mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	5,5mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	16,...26mm
3*0,50mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	5,5mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	16,...26mm
2*0,75mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	6,5mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	19,...24mm
3*0,75mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	6,5mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	20,...25mm
2*1mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	6mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	21,...26mm
3*1mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	7mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	22,...28mm
2*1,5mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	7mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	24,...31mm

Spiral Kablo Teknik Özellikleri (Treyler Kablo) Spiral Cable Technical Specifications (Trailer Cable)

Kesit Cross Section	Yalıtım Insulation	Dış Kılıf Sheath	Kablo Çapı Cable Diameter	Renk Color	Spir Çapları Ap. Diameter
(6 x 1+1,5)mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	11	SYH-YŞL-TRNC WHT-GRN-ORNG	50,...60mm
(5x1+2 x 2,5)mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	11,3	SYH-YŞL-TRNC WHT-GRN-ORNG	50,...60mm
6 x 0,75+1mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	10,5	SYH-YŞL-TRNC WHT-GRN-ORNG	50,...60mm

Kablo Yapısı:

İletken: IEC 60228; DIN VDE 0295; EN 60228 Sınıf-5 Bükülü
Elektrolitik Tavlı Bakır
İzole Yalıtkanı: PVC-PE-PUR-EPR Kompound Seçenekleri
Dış Kılıf: PUR
Dış Kılıf Renkleri: Siyah – Beyaz – istenen renkte Parlak yada Mat seçenekleri ile.
Maksimum Sıcaklık: - 30°C, + 80°C -20°C ortam sıcaklığında
Nominal Valtaj: 300/300V , 300V/500V
Çevirim Direnci: VDE 0295 Class 5 or 6 şartlarına uygun
İzolasyon Direnci: > 20 MOhm x km

Spiral Kablo özellikleri:

Maksimum kapalı Spiral Uzunluğu: 6m
Maksimum Spiral Çalışma Uzunluğu: Tercih edilen kapalı spiral uzunluğu * 4
Düz kalan kısım uzunlukları: Kabloya dik yada paralel olarak Standart 200mm / 200mm yada Tercih edilen uzunluklar mümkün
Yağa karşı dayanım: DIN VDE 0472-803 , Test Tip B

Avantajlar:

- Halojensiz kablo seçeneği
- Stoklu kablolar için 1 adet siparişe yanıt verebilme
- Dış kılıf özelliğine uygun olarak mikrop geçirmez
- Dış kılıf özelliklerine uygun olarak yağ ve asitlere karşı dirençli
- UV ışınları karşı dayanıklı
- Aşınmaya karşı dayanıklı ve düşük sıcaklıklarda dahi esnek

Advantages:

- Halogen free option: the used basic materials are halogen free
- A production is possible from 1 piece
- Microbe-proof as far as possible
- Resistant against oils and acids as far as possible
- UV resistant as far as possible
- Abrasion-proof - flexible at lower temperatures

Costruction:

Conductor: Plain copper according to VDE 0295
Insulation: PVC-PE-PUR-EPR Compound Options
Sheath: PUR
Sheath colour: Black, shiny, other colours on request
Maximum temperature: - 30°C up to + 80°C in case of 20°C
Nominal voltage: 300 V/300 V or 300V/500V
Conductor resistance: According to VDE 0295 Class 5 or 6
Insulation resistance: > 20 MOhm x km

Spiral Cable Specifications:

Max Spiral Length: Up to 6.000 mm
Extended Length: Up to 4 times spiral length
Straight ends: Standard ends 200 / 200 mm straight ends are available up to 25 meters standard: axial ends, other solutions up on request
Oil resistance: According to DIN VDE 0472 part 803, test type B



PETROL-GAZ PETROLEUM-GAS

Teknik Özellikleri

Technical Specifications

Kesit Cross Section	Yalıtım Insulation	Dış Kılıf Sheath	Kablo Çapı Cable Diameter	Renk Color	Spir Çapları Ap. Diameter
2x0,75mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	6,5mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	19,...24mm
2x1,5mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	7mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	24,...31mm
1 x 4mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	5,5mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	19,...29mm
1 x 6mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	6,5mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	23,...33mm
1 x 10mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	10,5mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	33,...43mm

Avantajlar:

- Halojensiz kablo seçeneği
- Stoklu kablolar için 1 adet siparişlere yanıt verebilme
- Dış kılıf özelliğine uygun olarak mikrop geçirmez
- Dış kılıf özelliklerine uygun olarak yağ ve asitlere karşı dirençli
- UV ışınlarına karşı dayanıklı
- Aşınmaya karşı dayanıklı ve düşük sıcaklıklarda dahi esnek

Advantages:

- Halogen free option: the used basic materials are halogen free
- A production is possible from 1 piece
- Microbe-proof as far as possible
- Resistant against oils and acids as far as possible
- UV resistant as far as possible
- Abrasion-proof - flexible at lower temperatures

Kablo Yapısı:

İletken: IEC 60228; DIN VDE 0295; EN 60228 Sınıf-5 Bükülü
Elektrolitik Tavlı Bakır
İzole Yalıtkanı: PVC-PE-PUR-EPR Compound Seçenekleri
Dış Kılıf: PUR
Dış Kılıf Renkleri: Siyah – Beyaz – istenen renkte Parlak yada Mat seçenekleri ile.
Maksimum Sıcaklık: - 30°C, + 80°C -20°C ortam sıcaklığında
Nominal Valtaj: 300/300V , 300V/500V
Çevirim Direnci: VDE 0295 Class 5 or 6 şartlarına uygun
İzolasyon Direnci: > 20 MOhm x km

Spiral Kablo özellikleri:

Maksimum kapalı Spiral Uzunluğu: 6m
Maksimum Spiral Çalışma Uzunluğu: Tercih edilen kapalı spiral uzunluğu * 4
Düz kalan kısım uzunlukları: Kabloya dik yada paralel olarak
Standart 200mm/200mm yada Tercih edilen uzunluklar mümkün
Yağa karşı dayanım: DIN VDE 0472-803 , Test Tip B

Costruction:

Conductor: Plain copper according to VDE 0295
Insulation: PVC-PE-PUR-EPR Compound Options
Sheath: PUR
Sheath colour: Black, shiny, other colours on request
Maximum temperature: - 30°C up to + 80°C in case of 20°C
Nominal voltage: 300 V/300 V or 300V/500V
Conductor resistance: According to VDE 0295 Class 5 or 6
Insulation resistance: > 20 MOhm x km

Spiral Cable Specifications:

Max Spiral Length: Up to 6.000 mm
Extended Length: Up to 4 times spiral length
Straight ends: Standard ends 200 / 200 mm straight ends are available up to 25 meters standard: axial ends, other solutions up on request
Oil resistance: According to DIN VDE 0472 part 803, test type B





Spiral Kablo Teknik Özellikleri Spiral Cable Technical Specifications

Kesit Cross Section	Yalıtım Insulation	Dış Kılıf Sheath	Kablo Çapı Cable Diameter	Renk Color	Spir Çapları Ap. Diameter
2x0,75mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	6,1mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	19,...24mm
3x0,75mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	6,5mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	20,...25mm
2x1mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	6,6mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	21,...26mm
3x1mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	7mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	22,...28mm
2x1,5mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	7mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	24,...31mm
3x1,5mm ²	PVC, PP PE, EPR	PUR	7,8mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	26,...32mm

Avantajlar:

- Halojensiz kablo seçeneği
- Stoklu kablolar için 1 adet siparişlere yanıt verebilme
- Dış kılıf özelliğine uygun olarak mikrop geçirmez
- Dış kılıf özelliklerine uygun olarak yağ ve asitlere karşı dirençli
- UV ışınlarına karşı dayanıklı
- Aşınmaya karşı dayanıklı ve düşük sıcaklıklarda dahi esnek

Advantages:

- Halogen free option: the used basic materials are halogen free
- A production is possible from 1 piece
- Microbe-proof as far as possible
- Resistant against oils and acids as far as possible
- UV resistant as far as possible
- Abrasion-proof - flexible at lower temperatures

Kablo Yapısı:

İletken: IEC 60228; DIN VDE 0295; EN 60228 Sınıf-5 Bükülü
Elektrolitik Tavlı Bakır
İzole Yalıtkanı: PVC-PE-PUR-EPR Kompound Seçenekleri
Dış Kılıf: PUR
Dış Kılıf Renkleri: Siyah – Beyaz – istenen renkte Parlak yada Mat seçenekleri ile.
Maksimum Sıcaklık: - 30°C, + 80°C -20°C ortam sıcaklığında
Nominal Valtaj: 300/300V , 300V/500V
Çevirim Direnci: VDE 0295 Class 5 or 6 şartlarına uygun
İzolasyon Direnci: > 20 MOhm x km

Spiral Kablo özellikleri:

Maksimum kapalı Spiral Uzunluğu: 6m
Maksimum Spiral Çalışma Uzunluğu: Tercih edilen kapalı spiral uzunluğu * 4
Düz kalan kısım uzunlukları: Kabloya dik yada paralel olarak
Standart 200mm/200mm yada Tercih edilen uzunluklar mümkün
Yağa karşı dayanım: DIN VDE 0472-803 , Test Tip B

Costruction:

Conductor: Plain copper according to VDE 0295
Insulation: PVC-PE-PUR-EPR Compound Options
Sheath: PUR
Sheath colour: Black, shiny, other colours on request
Maximum temperature: - 30°C up to + 80°C in case of 20°C
Nominal voltage: 300 V/300 V or 300V/500V
Conductor resistance: According to VDE 0295 Class 5 or 6
Insulation resistance: > 20 MOhm x km

Spiral Cable Specifications:

Max Spiral Length: Up to 6.000 mm
Extended Length: Up to 4 times spiral length
Straight ends: Standard ends 200 / 200 mm straight ends are available up to 25 meters standard: axial ends, other solutions up on request
Oil resistance: According to DIN VDE 0472 part 803, test type B



H05BQ-F KABLOLAR H05BQ-F CABLES

Spiral Kablo Teknik Özellikleri Spiral Cable Technical Specifications

Kesit Cross Section	Yalıtım Insulation	Dış Kılıf Sheath Cable Diameter	Kablo Çapı Cable Diameter	Renk Color	Spir Çapları Ap. Diameter
2*0,75mm ²	EPR	PUR	6mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	21,...26mm
3*0,75mm ²	EPR	PUR	6,5mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	22,...27mm
2*1mm ²	EPR	PUR	6,5mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	22,...27mm
3*1mm ²	EPR	PUR	7mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	23,...28mm
2*1,5mm ²	EPR	PUR	8mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	27,...32mm
3*1,5mm ²	EPR	PUR	8,5mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	27,...32mm
4*1,5mm ²	EPR	PUR	9,5mm	SYH-BYZ-TRNC WHT-BLCK-ORNG	32,...37mm

Kablo Yapısı:

İletken: IEC 60228; DIN VDE 0295; EN 60228 Sınıf-5 Bükülü
Elektrolitik Tavlı Bakır
İzole Yalıtkanı: PVC-PE-PUR-EPR Compound Seçenekleri
Dış Kılıf: PUR
Dış Kılıf Renkleri: Siyah – Beyaz – istenen renkte Parlak yada Mat seçenekleri ile.
Maksimum Sıcaklık: - 30°C, + 80°C -20°C ortam sıcaklığında
Nominal Valtaj: 300/300V , 300V/500V
Çevirim Direnci: VDE 0295 Class 5 or 6 şartlarına uygun
İzolasyon Direnci: > 20 MOhm x km

Spiral Kablo özellikleri:

Maksimum kapalı Spiral Uzunluğu: 6m
Maksimum Spiral Çalışma Uzunluğu: Tercih edilen kapalı spiral uzunluğu * 4
Düz kalan kısım uzunlukları: Kabloya dik yada paralel olarak
Standart 200mm /200mm yada Tercih edilen uzunluklar mümkün
Yağa karşı dayanım: DIN VDE 0472-803 , Test Tip B

Avantajlar:

- Halojensiz kablo seçeneği
- Stoklu kablolar için 1 adet siparişlere yanıt verebilme
- Dış kılıf özelliğine uygun olarak mikrop geçirmez
- Dış kılıf özelliklerine uygun olarak yağ ve asitlere karşı dirençli
- UV ışınlarına karşı dayanıklı
- Aşınmaya karşı dayanıklı ve düşük sıcaklıklarda dahi esnek

Advantages:

- Halogen free option: the used basic materials are halogen free
- A production is possible from 1 piece
- Microbe-proof as far as possible
- Resistant against oils and acids as far as possible
- UV resistant as far as possible
- Abrasion-proof - flexible at lower temperatures

Costruction:

Conductor: Plain copper according to VDE 0295
Insulation: PVC-PE-PUR-EPR Compound Options
Sheath: PUR
Sheath colour: Black, shiny, other colours on request
Maximum temperature: - 30°C up to + 80°C in case of 20°C
Nominal voltage: 300 V/300 V or 300V/500V
Conductor resistance: According to VDE 0295 Class 5 or 6
Insulation resistance: > 20 MOhm x km

Spiral Cable Specifications:

Max Spiral Length: Up to 6.000 mm
Extended Length: Up to 4 times spiral length
Straight ends: Standard ends 200 / 200 mm straight ends are available up to 25 meters standard: axial ends, other solutions up on request
Oil resistance: According to DIN VDE 0472 part 803, test type B



baran  kablo



3



📍 **Adres:** Çerkeşli OSB Mah. İmes 9.Cd. No:30
41455 Dilovası - Kocaeli / TÜRKİYE

☎ + 90 262 655 02 76

@ satis@barankablo.com.tr
sales@barankablo.com.tr

📍 **Bursa Şubesi:** Alaaddinbey mh. 623. Sk. No:5,
NİLTİM, 16120 Nilüfer/Bursa / TÜRKİYE

☎ + 90 224 441 65 64

🌐 www.barankablo.com.tr
www.spiralkablo.com.tr



/ barankablo