

TTF[®]

"Today Tomorrow And Forever" 2022-V1

Endüstriyel & Consumer Sunum



70'den fazla ülkeye ihracat yapan küresel bir şirket



Ara bağlantı çözümleri, kablo montajları, telekom / datacom, aydınlatma ve medikal çözümlerin lider tedarikçisi.

Çeşitli pazarlarda güçlü bir şekilde konumlanmış geniş çözüm yelpazesine sahip.

Yüksek teknoloji ortamında gerçekleştirilen Ar&Ge faaliyetleri, her zaman yeniliği ve özgün ürün tasarımlarını hedeflemektedir.

TTAF



1990

Elektromar ile
konnektör
satışına ve
dağıtımına
başladık.



2003

TTAF kablo montaj
fabrikası kuruldu ve
ilk olarak TV kablolarını
gruplamaya tasarlamaya
ve üretmeye başladık.



TTAF Elektronik
San. Tic. A.Ş.
Merkez ofis, fabrika
ve depo olmak üzere
toplam 6000m2 dir.
İstanbul/ Türkiye



2015

TTAF aydınlatma
ürünleri üretimine
başladık.



TTAF Electronics
Manufacturing Co. Ltd.
Sales and Sourcing Office
Shenzhen-CHINA



2006

TTAF ilk ihracat operasyonuna
başladık.

Çin ofisimizi Shenzhen'de kurduk.



2014

TTAF İstanbul
fabrikasında plastik
enjeksiyon hattı
kuruldu.



2019

TTAF İstanbul
fabrikasında
medikal ürünler
üretimine başladık.

Ankara da satış
ofisi kuruldu.



Türkiye Organizasyon Yapısı



Gerçekleştirilen Faaliyetler

- 6000 m² Kapalı Alan
- Beş üretim hattı: Telekomünikasyon, Aydınlatma, Tüketici Elektronik, Medikal ve Endüstriyel
- Teknik destek ve mühendislik
- Yurtiçi satış ve pazarlama
- Uluslararası satış ve pazarlama
- Depo
- Ar&Ge

ÇİN > SHENZEN

Çin Organizasyon Yapısı



Gerçekleştirilen Faaliyetler

- Satış
- Araştırma
- Yurt içi ve Uluslararası satış
- Lojistik



70'den fazla ülkeye ihracat yapan küresel bir şirket.

Kablo Montajları



Overmold Kablo Gruplamaları



Kutu Montajı



Network Çözümleri



Aydınlatma



Su Geçirmez Ara Bağlantı Çözümleri



Medikal



ÜRETİM KABİLİYETLERİ

Ultrasonik Kaynak



Fiber HDMI



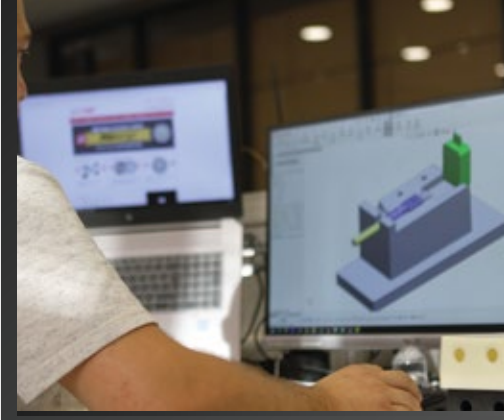
Fiber Çakım Makinesi



Dikey İşleme CNC



AR&GE



3 Boyutlu Yazıcı



Kablo Kesme ve
Sıyırma Makinesi



Düşük Basınç
Enjeksiyon



Kablo Sıyırma Makinesi



Lehimleme



Markalama



Kabiliyetler

ÜRETİM KABİLİYETLERİ

Lazer Kesim



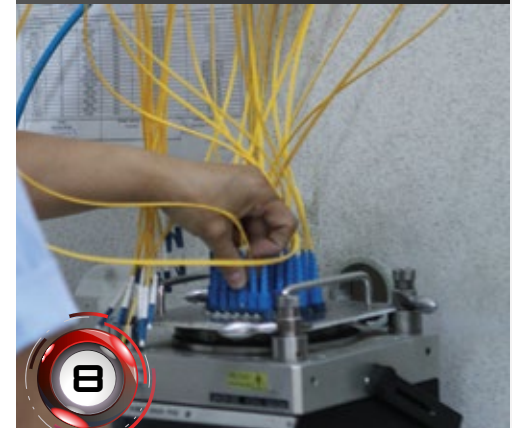
Otomatik Kesim ve
Terminal Çakma



Lazer Kesim
Sıyırma Makinası



Fiber Polish



Fiber Sıyırma



Otomatik Yatay
Profil Kesme



Üniversal Frezeleme



TEST KABİLİYETLERİ

Basınçlı Su Tankı



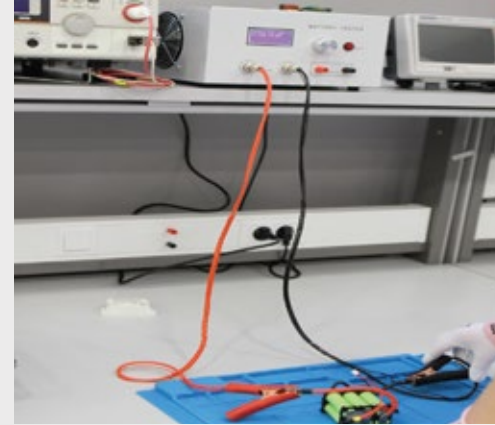
İklimlendirme ve Yaşlandırma Testi



Elektriksel Test



Pil Testi



UV Test Kabini



Su Püskürtme Testi



Toz Testi



Basınç Testi



Terminal Çekme Testi



Kalite yönetim sistemimiz ISO 9001: 2015, ISO 14001: 2015, 18001: 2007;
standartlarına sahiptir.
HSE (Sağlık, Güvenlik, Çevre)
Kullanılan ekipmanların
periyodik kontrolleri
Atık yönetimi
Eğitim



Ürün Sertifikaları

Certificate of Compliance

Certificate Number
Report Reference
Issue Date

Issued to:
TTAF ELEKTRONİK SAN VE TİC A.Ş.
Kazım Mah. İstanbul Cad. No:21 beykuboğlu İstanbul TR
34020

This certificate confirms that
representative sample of

CONNECTORS FOR USE IN DATA, SIGNAL, CONTROL
AND POWER APPLICATIONS - COMPONENT
For model refer to Addendum Page

Have been investigated by UL in accordance with the
component requirements in the Standard(s) indicated on
this Certificate. UL Recognized components are incomplete
in certain constructional features or installed in
performance capabilities and are intended for installation in
complete equipment submitted for investigation to UL LLC.

Standard(s) for Safety:

UL 1877, Component Connectors for Use in Data, Signal,
Control and Power Applications and CAN/CSA C22.2 No.
182.3-16, Special Use Attachment Plugs, Receptacles, and
Connectors

Additional Information:

See the UL Online Certifications Directory at
www.ul.com/certifications for additional information.

This Certificate of Compliance does not provide authorization to apply the UL Recognized Component Mark. Only
the UL Safety-Listed Service Provider provides authorization to apply the UL Mark.
Only those products bearing the UL Recognized Component Mark should be considered as being UL Certified
and covered under UL's Safety-Listed Service.
Look for the UL Recognized Component Mark on the product.

Page 1 of 2



Certificate of Compliance

No. 2020115.101020

Certificate's
Holder:
TTAF ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET
ANONİM ŞİRKETİ
Kazım Mah. İstanbul Cad. No:21 Beykuboğlu /
İstanbul / TÜRKİYE

Certification ECM
Mark:

Product:
Model(s):

Verification to:
Standard:
EN 60959-1:2015/A1:2018, EN 60959-2:2015
related to CE Directive(s):
2014/53/EU (Low Voltage)

Remarks: The product has been verified in a laboratory. The product satisfies the requirements of
the CE Directive(s) of EU in reference to the above-mentioned standards. The above Certificate Mark
can be placed on the product(s) accordingly to the CE Marking Regulation (EU) No 765/2008. The
signature of the holder of the certificate is required by the directive(s) placing the
mark on the product(s).

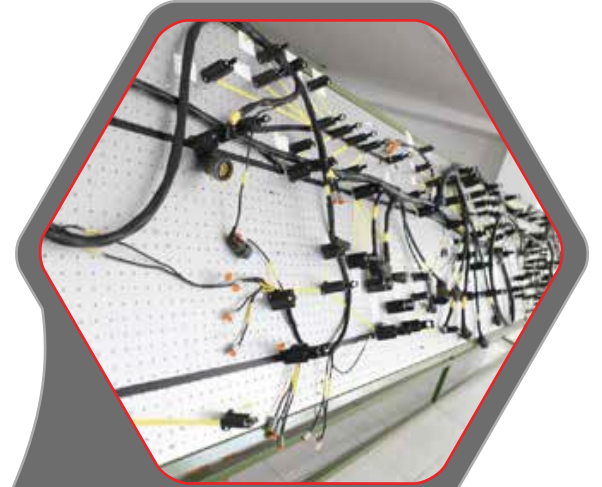
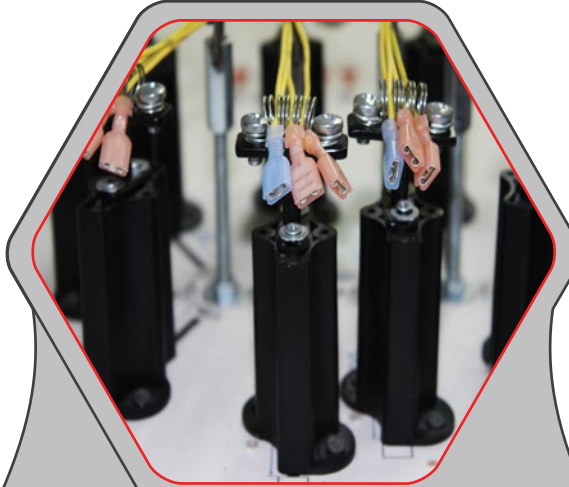
Signature: 13 January 2021 Date: 14 January 2021
Signature: 13 January 2021 Date: 14 January 2021



ENDÜSTRİYEL CONSUMER

TTAF endüstriyel ve consumer bölümü dört ana grubu üretmektedir: kablo gruplama, mekanik kutu tasarımı ve montajı, panel kabloları ve overmolding kablolar.

KABLO GRUPLAMALARI



Müşteri spesifikasyonlarına ve taleplerine göre çok çeşitli kablo grupları ve konnektörler üretmekteyiz.

DAİRESEL KONNEKTÖR KABLO GRUPLAMA

TTAF, özel dairesel (Circular) kablo gruplamaları, kişiselleştirilmiş bağlantı şemaları ve kablo grupları dahil olmak üzere özel gereksinimlerinizi karşılayan kablo demetleri üretmektedir.

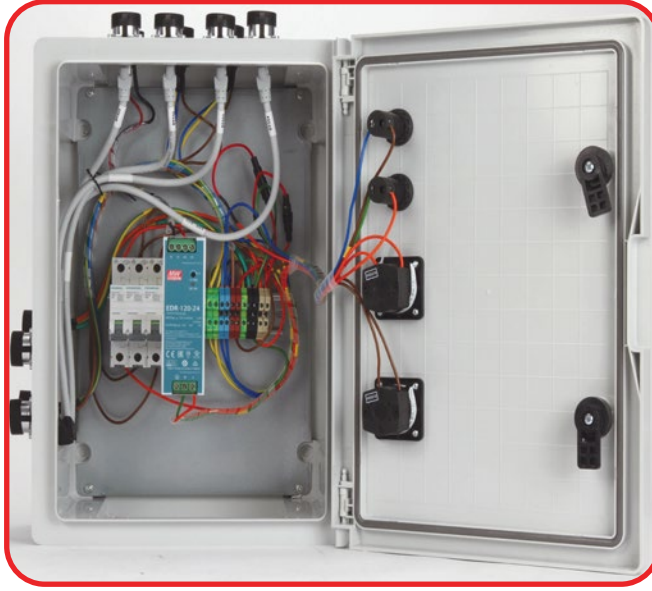


OVERMOLDING KABLO GRUPLAMALARI

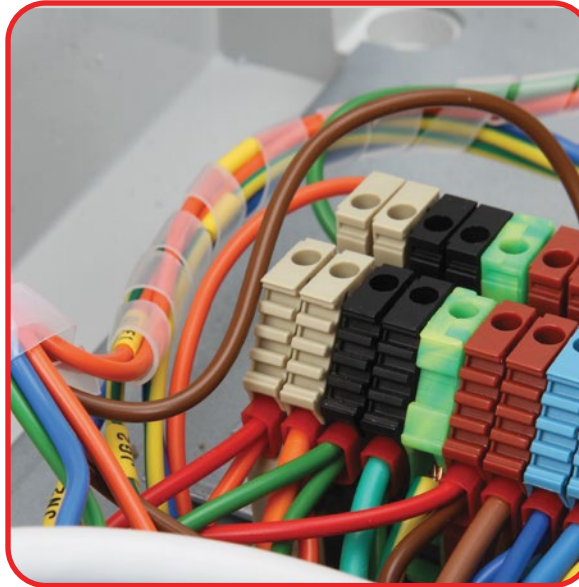
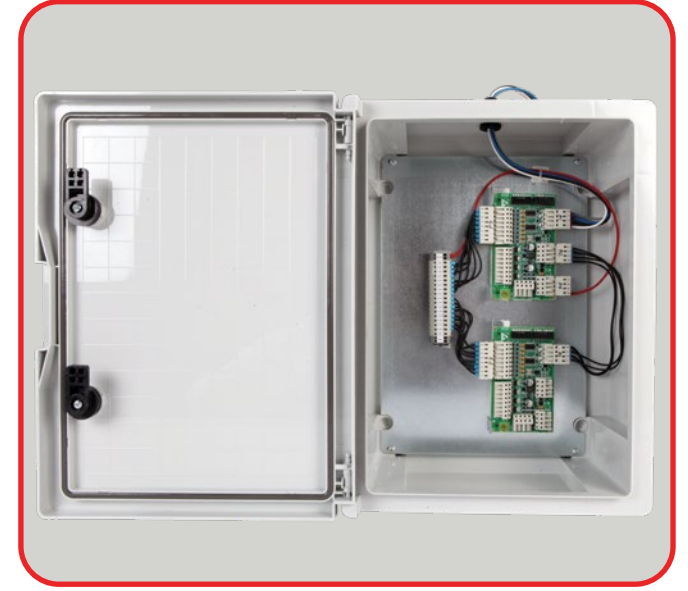
Overmolding kablo gruplamaları, çeşitli uygulamalarda uzun ömür, IPXX standartlarında ve güvenilir performans için tasarlanmıştır. Farklı bağlantı durumları için düz, dik açılı veya müşteriye özel üretimler yapılmaktadır.



MEKANİK KUTU TASARIMI

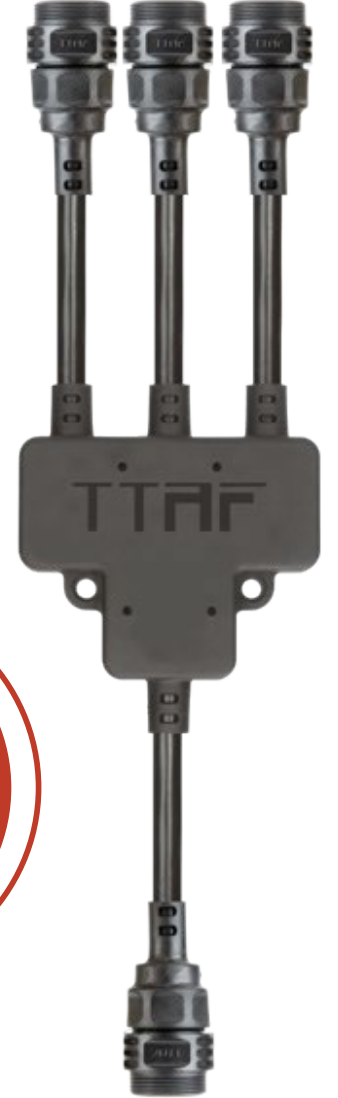


Herhangi bir endüstri için çok çeşitli mekanik kutu tasarımı, elektronik montajlarını tasarlamak ve üretmek için yetkin personel ve makina parkuruna sahibiz.



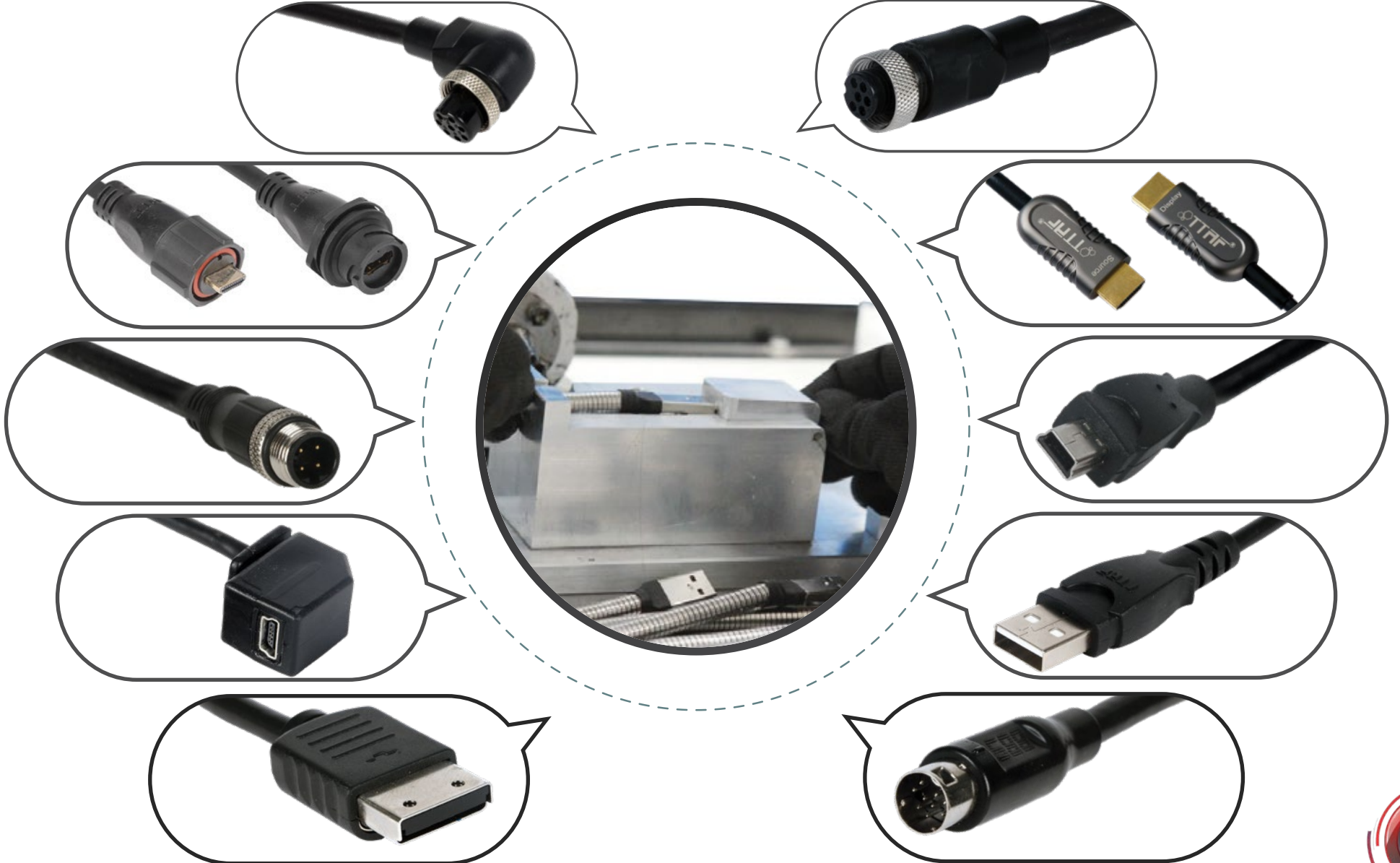
SU GEÇİRMEZ KONNEKTÖRLER, DAĞITICILAR VE BAĞLANTI ÇÖZÜMLERİ

Bu ürünler, dış mekan koşullarında saha kurulumunun gerekli olduğu dış aydınlatma gibi uygulamalar için özel olarak tasarlanmıştır.

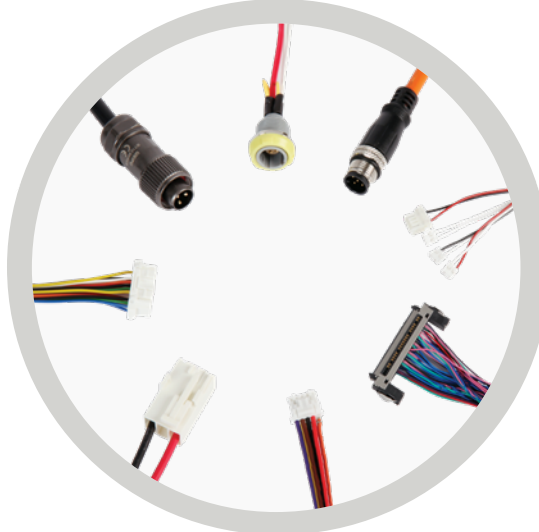
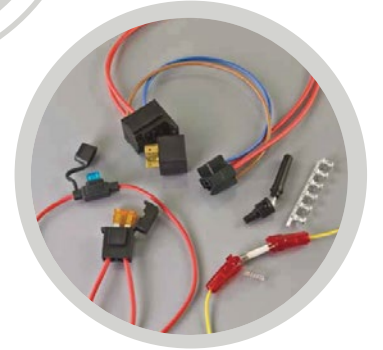


VERİ, SES, SİNYAL, GÖRÜNTÜ KABLO GRUPLAMALARI

TTAF, çeşitli uzunluklarda veri, ses, sinyal ve görüntü aktarımı için kablo grupları üretmektedir.



ÖZEL TASARIM KABLO GRUPLAMALARI

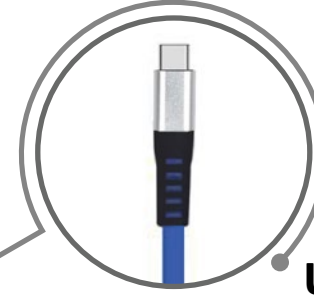




TTAF bünyesinde; farklı model telefonlarda kullanılan farklı konnektörlerle enjeksiyon yapılarak yüksek performanslı sarj kabloları üretilmektedir.



USB-A



USB-C



MINI USB

LIGHTNING
KABLO

