



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı Description of the Mark
TSE veya/or  veya/or T S E

BELGE NUMARASI REFERENCE NUMBER OF LICENCE	108942-TSE-01/06
BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	24.03.2015
BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ LICENCE VALID UNTIL	24.03.2026
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI NAME OF THE LICENCE HOLDER	BOYHES KABLOLAMA SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER	ANBAR SB MAH. 8. CAD. BOYHES NO:5 MELİKGAZİ KAYSERİ/TÜRKİYE
ÜRETİM YERİ ADI NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	BOYHES KABLOLAMA SİSTEMLERİ SAN. VE TİC. A.Ş.
ÜRETİM YERİ ADRESİ ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	SERBEST SANAYİ BÖLGESİ 8. CAD. NO:5 MELİKGAZİ/KAYSERİ KAYSERİ / TÜRKİYE
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	108942-TSE-01/05
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI REGISTERED TRADE MARK	HCS Connecting Networks
İLGİLİ TÜRK STANDARDI RELATED TURKISH STANDARD	TS IEC 61156-5 / 12.04.2021
BELGE KAPSAMI SCOPE OF LICENCE	

MARKA: HCS Connecting Networks
SAYISAL HABERLEŞME İÇİN ÇOK DAMARLI VE SİMETRİK ÇİFTLİ/DÖRTLÜ KABLOLAR-BÖLÜM 5: 1000 MHZ'E KADAR OLAN SİMETRİK ÇİFTLİ / DÖRTLÜ KABLOLARIN İLETİM KARAKTERİSTİKLERİ - YATAY ZEMİN KABLOLAMA.
-SINIFI : LSOH DIŞ KILIF , PE YALITKAN KILIF ,
TİPİ : CAT 6
TÜR : U/UTP , 250 MHz ,100 Ω DIŞ EKRANI EKSPANLANMAMIŞ , KABLO ELAMANI EKSPANLANMAMIŞ ÇİFTLİ BÜKÜLMÜŞ KABLOLAR
-SINIFI : LSOH DIŞ KILIF , PE YALITKAN KILIF ,
TİPİ : CAT 6 ,
TÜR : U/UTP SFF, 250 MHz ,100 Ω DIŞ EKRANI EKSPANLANMAMIŞ , KABLO ELAMANI EKSPANLANMAMIŞ ÇİFTLİ BÜKÜLMÜŞ KABLOLAR

e-imzalı/e-signed

04.03.2025

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
ÇAĞATAY GÖNÜLTAŞ

KAYSERİ BELGELENDİRME MÜDÜRÜ V.

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.
*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.
*TSE KAYSERİ BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Organize Sanayi Bölgesi 10. CAD. NO:4 MELİKGAZİ/KAYSERİ * Telefon: 0 352 321 11 06-07-08-09 / 321 25 97* Faks: 0 352 321 15 69
*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta : bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr





TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı Description of the Mark
TSE veya/or  veya/or **T S E**

(108942-TSE-01/06nolu belge devamı) : **BOYHES KABLOLAMA SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**
İLGİLİ TÜRK STANDARDI (RELATED TURKISH STANDARD) TS IEC 61156-5 / 12.04.2021

-SINIFI : LSOH DIŞ KILIF , PE YALITKAN KILIF,

TİPİ : CAT 6 ,

TÜR : F/UTP 250 MHz , 100 Ω DIŞ EKRANI YAPRAK EKSPANLI , KABLO ELAMANI EKSPANLANMAMIŞ ÇİFTLİ BÜKÜLMÜŞ KABLOLAR

- SINIFI : LSOH DIŞ KILIF , PE YALITKAN KILIF,

TİPİ : CAT 6A ,

TÜR : U/FTP , 500 MHz , 100 Ω DIŞ EKRANI EKSPANLANMAMIŞ , KABLO ELAMANI YAPRAK EKSPANLI ÇİFTLİ BÜKÜLMÜŞ KABLOLAR

-SINIFI : LSOH DIŞ KILIF , PE YALITKAN KILIF,

TİPİ : CAT 7 ,

TÜR : S/FTP , 600 MHz , 100 Ω DIŞ EKRANI ÖRGÜ EKSPANLI , KABLO ELAMANI YAPRAK EKSPANLI ÇİFTLİ BÜKÜLMÜŞ KABLOLAR

-SINIFI : LSOH DIŞ KILIF , PE YALITKAN KILIF,

TİPİ : CAT 7A ,

TÜR : S/FTP , 1000 MHz , 100 Ω DIŞ EKRANI ÖRGÜ EKSPANLI , KABLO ELAMANI YAPRAK EKSPANLI ÇİFTLİ BÜKÜLMÜŞ KABLOLAR.

-SINIFI : HFFR (LSOH) DIŞ KILIF , PE YALITKAN KILIF,

TİPİ : CAT 5E ,

TÜR : U/UTP , 100 MHz , 100 Ω DIŞ EKRANI EKSPANLANMAMIŞ KABLO ELAMANI , EKSPANLANMAMIŞ ÇİFTLİ BÜKÜLMÜŞ KABLOLAR. (KAPSAM GENİŞLETME 2016/27 NOLU TOPLANTI)

-SINIFI : HFFR (LSOH) DIŞ KILIF , PE YALITKAN KILIF,

TİPİ : CAT 6 ,

TÜR : U/UTP S-TYPE , 250 MHz , 100 Ω DIŞ EKRANI EKSPANLANMAMIŞ KABLO ELAMANI, EKSPANLANMAMIŞ ÇİFTLİ BÜKÜLMÜŞ KABLOLAR. (KAPSAM GENİŞLETME 2016/27 NOLU TOPLANTI).

-SINIFI: PE DIŞ KILIF, HFFR (LSOH) İÇ KILIF , PE YALITKAN KILIF,

TİPİ: CAT6 ,

TÜR: CAT 6 U/UTP 23AWG , 250 MHz , ÇİFT KILIFLI OUTDOOR DATA KABLOSU (KAPSAM GENİŞLETME 03.07.2023/54 NOLU TOPLANTI).

-SINIFI: HFFR (LSOH) DIŞ KILIF , PE YALITKAN KILIF,

TİPİ: CAT6A

TÜR: CAT 6A S/FTP , 23AWG , 500 MHz , DATA KABLOSU (KAPSAM GENİŞLETME 03.07.2023/54 NOLU TOPLANTI).

e-imzalı/e-signed

04.03.2025

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
ÇAĞATAY GÖNÜLTAŞ

KAYSERİ BELGELENDİRME MÜDÜRÜ V.

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kopya ve silinti yapılamaz.

*TSE KAYSERİ BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Organize Sanayi Bölgesi 10. CAD. NO:4 MELİKGAZİ/KAYSERİ * Telefon: 0 352 321 11 06-07-08-09 / 321 25 97* Faks: 0 352

321 15 69

*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta

:bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr





TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı Description of the Mark
TSE veya/or  veya/or **T S E**

(108942-TSE-01/06nolu belge devamı) : **BOYHES KABLOLAMA SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**
İLGİLİ TÜRK STANDARDI (RELATED TURKISH STANDARD) TS IEC 61156-5 / 12.04.2021

-SINIFI: HFFR(LSOH) DIŞ KILIF, PE YALITKAN KILIF,
TİPİ: CAT6A
TÜR: CAT 6A F/FTP , 23AWG , 500 MHz , DATA KABLOSU (KAPSAM GENİŞLETME 03.07.2023/54 NOLU TOPLANTI).

-SINIFI: HFFR(LSOH) DIŞ KILIF, PE YALITKAN KILIF,
TİPİ: CAT6A
TÜR: CAT 6A U/UTP , 23AWG , 500 MHz , DATA KABLOSU (KAPSAM GENİŞLETME 03.07.2023/54 NOLU TOPLANTI).

e-imzalı/e-signed

04.03.2025

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
ÇAĞATAY GÖNÜLTAŞ

KAYSERİ BELGELENDİRME MÜDÜRÜ V.

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.

*TSE KAYSERİ BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Organize Sanayi Bölgesi 10. CAD. NO:4 MELİKGAZI/KAYSERİ * Telefon: 0 352 321 11 06-07-08-09 / 321 25 97* Faks: 0 352

321 15 69

*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta :bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr

