



TSE DENEY ve KALİBRASYON MERKEZİ BAŞKANLIĞI
Elektroteknik ve Kimya Laboratuvarları Grup Başkanlığı
Elektroteknik Laboratuvarı Gebze Müdürlüğü

Adres:TSE Kalite Kampüsü Cumhuriyet Mah. 2258 Sk. No:10 H-Blok, Çayırova Tren İstasyonu Yanı Gebze/ KOCAELİ
Tel:+90 (262) 723 1506 Fax: +90 (262) 723 16 20 E-posta:elektrotekniklab@tse.org.tr Web:www.tse.org.tr

HEADSHIP OF TSE TEST and CALIBRATION CENTER
ELECTROTECHNICAL LABORATORY (GEBZE)

Address:TSE Kalite Kampüsü Cumhuriyet Mah. 2258 Sk. No:10 H-Blok, Çayırova Tren İstasyonu Yanı Gebze/ KOCAELİ
Tel:+90 (262) 723 1506 Fax: +90 (262) 723 16 20 E-mail:elektrotekniklab@tse.org.tr Web:www.tse.org.tr



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0001-T

AB-0001-T

348068

06-17

MUAYENE VE DENEY RAPORU
TEST REPORT

Deneyi Talep Eden : XDK COMMUNICATION EQUIPMENT (HUİZHOU) LTD.
(Adı,Adresi,Şehir vb.)
Customer (Name,Address,City etc.) NO.6,HUİTAİ ROAD,DİGİTAL INDUSTRIAL PARK S,HUİ AO AVENUE,HUİZHOU,CHİNA --huizhou)

Deney Talep Tarihi/No : 08.06.2017 / 180926
Order Date / No

Numunenin Tanımı : KABLO, XDK , LSZH SAMPLE K:55,42 mm² , - , - , 6,00 metre
(Cins, Marka, Tip, Tür, Model vb.)
Sample Description (Type,Mark,Model etc.) CABLE,,,,,6,00 meter

Numune Kabul Tarihi : 08.06.2017
Test Item Receipt Date

Deneylerin Yapıldığı Tarih : 16.06.2017 - 22.06.2017
Date of Test

Uygulanan Standard / Metod : TS EN 50575 :2014-11 GÜÇ, KONTROL VE HABERLEŞME KABLOLARI - İNŞAAT İŞLERİNDE GENEL UYGULAMALAR İÇİN YANGIN GEREKLİLİKLERİNE TEPKİ VERMEYE TABİ
Applied Standard/Method TS EN 50575 :2014-11 Power, control and communication cables - Cables for general applications in construction works subject to reaction to fire requirements

Raporun Sayfa Sayısı : 2
Number of pages of the report

Açıklamalar :
Remarks

Türk Akreditasyon Kurumu(TÜRKAK) deney raporlarının tanınması konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği(EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği(ILAC) ile karşılıklı tanınma antlaşmasını imzalamıştır.
The Turkish Accreditation Agency(TURKAK) is signatory to the multilateral agreements of the European co-operation for the Accreditation(EA) and of the International Laboratory Accreditation(ILAC) for the Mutual recognition of test reports.
Deney ve/veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metodları bu raporun tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.
The test and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this report.



Mühür Tarih
Seal Date

03.07.17

Deney Sorumlusu
Person in charge of tests

Mücahit TEKEL
Teknik Öğretmen

Kontrol Eden
Reviewer

Mehmet YAZICI
Teknik Şef

Onaylayan
Approved by

Safiye DEMİR
Laboratuvar Müdürü V.

Bu rapor, hazırlayan laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mührsüz raporlar geçersizdir.

Bu rapor, sadece deneyi yapılan numune için geçerlidir ve "Ürün Belgesi" yerine geçmez.

This test report shall not be reproduced other than in full except with the written permission of the laboratory. Test reports without signature and seal are not valid.

This test report represents only tested sample(s), and shall not be used as Product Certificate



TEST RESULTS
TS EN 60332-1-2/A1:2016 / A11:2017

Sponsor	XDK Communication Equipment (Huizhou) , Ltd.
Manufacturer	XDK Communication Equipment (Huizhou) , Ltd.
Type of Cable	XDK , Distribution Cable LSZH Sample K: 55,42 mm ²
Length	6 m

Test Properties	Standard Value	Measured Value	Result
Vertical flame spread of single cable test (TS EN 60332-1-2/A1:2016 / A11:2017) Overall diameter: 8,4 mm Flame application time: 60 sn	Vertical flame spread (H) ≤ 425mm	Vertical flame spread (H) : 84 mm	Class E

RESULT:

The result of test, which were performed on the cable sample **XDK** with trade mark **Distribution Cable LSZH Sample K: 55,42 mm²** according to **TS EN 60332-1-2/A1:2016 / A11:2017** for reaction to fire classification, is given above.

