

# Osztályozási Classification Report



<b>Vizsgálati jegyzőkönyv sz.:</b> <i>Test Report No.:</i>	<b>28254312 001</b>	<b>Munkaszám:</b> <i>Order No.:</i>	<b>93376705</b>		
<b>Megbízó:</b> <i>Client:</i>	<b>Jiangsu Zhongtian Technology Co., Ltd. (ZTT)</b> No.1 Zhongtian Road, Hekou Town, Rudong County, 226463 Jiangsu Province, CHINA				
<b>Osztályozás tárgya:</b> <i>Classification item:</i>	<b>Optical fibre cable</b>				
<b>Gyártó és gyártási hely:</b> <i>Manufacturer and manufacturing plant:</i>	<b>Jiangsu Zhongtian Technology Co., Ltd. (ZTT)</b> No.1 Zhongtian Road, Hekou Town, Rudong County, 226463 Jiangsu Province, CHINA				
<b>Azonosítás:</b> <i>Identification:</i>	<b>GJYFXJH-1B6a2</b>	<b>Cikkszám</b> <i>Part No.:</i>	N/A		
<b>Osztályozás helyszíne:</b> <i>Classification made by:</i>	<b>TÜV Rheinland InterCert Kft. Termékek üzletág Termékvizsgáló laboratórium</b> H-1143 Budapest, Gizella út 51-57., Hungary				
<i>Technical specification:</i>	<b>EN 50575:2014 + A1:2016</b>				
<b>Vizsgálati eredmény:</b> <i>Test Result:</i>	- az osztályozás tárgyában en.  This type-test report performed by the given test specification contains  - Specification				
<b>Vizsgálta / tested by:</b>	<i>/ checked by:</i>				
See date in digital signature	Ádám BOHNERT vizsgáló mérnök / test engineer	2020.11.05 13:56:43 +01'00'	See date in digital signature	László KOCSIS átvizsgáló / reviewer	László Kocsis 2020.11.06 11:00:14 +01'00'
<b>Dátum</b> <i>Date</i>	<b>Név / munkakör</b> <i>Name / Position</i>	<b>Aláírás</b> <i>Signature</i>	<b>Dátum</b> <i>Date</i>	<b>Név / munkakör</b> <i>Name / Position</i>	<b>Aláírás</b> <i>Signature</i>
<b>Egyéb szempontok/Other Aspects:</b>					
The report is issued electronically. It is valid in the digitally signed PDF file. You can find details on the Singature -RHEINLAND-DOCUME considered as a copy, where the authenticity cannot be verified.					
<b>nélkül részleges másolata nem engedélyezett.</b>					
This classification report relates to the a. m. item(s). Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts.					

TÜV Rheinland InterCert Kft. H-1143 Budapest, Gizella út 51-57.

tel.: (+36)1/4611-100; fax: (+36)1/4611-199; e-mail: [tuv@hu.tuv.com](mailto:tuv@hu.tuv.com); honlap: [www.tuv.com](http://www.tuv.com)

## 1. Bevezetés / General

Ez a a **GJYFXJH-1B6a2** típusú optikai kábel EN 13501-6:2014 szabvány szerinti osztályozását tartalmazza.

This classification report defines the classification for the **GJYFXJH-1B6a2** optical fibre cable in accordance with the procedures given in EN 13501-6:2014.

## 2. Termék leírás / Product description

A termék leírását az 1. táblázat valamint a 2. táblázatban felsorolt, az osztályozást megalapozó

The detailed description of the product(s) is listed in Table 1 and in Table 2 listed report(s), which support(s) the classification.

1. táblázat / Table 1

<b>Megbízó/Sponsor</b>	Jiangsu Zhongtian Technology Co., Ltd. (ZTT)
<b>Gyártó/manufacturer</b>	Jiangsu Zhongtian Technology Co., Ltd. (ZTT)
<b>Gyártó hely/Manufacturing site</b>	No.1 Zhongtian Road, Hekou Town, Rudong County, 226463 Jiangsu Province, CHINA
<b>Típus/Type</b>	GJYFXJH-1B6a2
<b>Forgalmi megnevezés/Marketing name</b>	GJYFXJH-1B6a2

## 3. / Test Reports

2. táblázat / Table 2

<b>Vizsgáló Laboratórium/Test laboratory</b>	<b>Megbízó/Sponsor</b>	<b>szám/Test report ID</b>	<b>Vizsgálati módszer/Test method</b>
China Telecommunication Technology Labs. (CTTL)	Jiangsu Zhongtian Technology Co., Ltd.	L20X73875  TÜV: 28254311 001	EN 60332-1-2:2004 +A1:2015+A11:2016 EN 50399:2011 +A1:2016 EN 60754-2:2014 EN 61034-2:2005 +A1:2013

#### 4. Vizsgálati eredmények / Test results

3. táblázat / Table 3

GJYFXJH-1B6a2				
Vizsgálati módszer/Test Method		Vizsgálatok száma/No. test runs	Eredmények/Results	
			Érték parameter	érték/Compliance with parameters
EN 50399:2011 +A1:2016	FS	1	3,2 m	Not required ( $D_{ca}$ )
	THR <sub>1200s</sub>		24,2 MJ	( $D_{ca}$ )
	Peak HRR		74,7 kW	<sub>ca</sub> )
	FIGRA		312,7 Ws <sup>-1</sup>	<sup>-1</sup> ( $D_{ca}$ )
	TSP <sub>1200s</sub>		141,6 m <sup>2</sup>	<sup>2</sup> (s <sub>2</sub> )
	Peak SPR		0,17 m <sup>2</sup> /s	<sup>2</sup> /s (s <sub>2</sub> )
	Flaming droplets		Less than 10 s	
EN 60332-1-2:2004 +A1:2015+A11:2016	H	1	106 mm	

## 6. Referencia és alkalmazási terület / Reference and field of application

Az osztályozás elvégzésére az EN 13501-6: 2014 szabvány alapján került sor.

This classification has been carried out in accordance with EN 13501-6: 2014.

-

This classification is valid for the product(s), listed in T

4. táblázat / Table 4

Azonosító / Identification	Védjegy / Trade Mark	Forgalmi megnevezés / Marketing name	/ Reaction to Fire classification
GJYFXJH-1B6a2	-	GJYFXJH-1B6a2	D <sub>ca</sub> -s2,d1,a1

## 7. Korlátozások / Limitations

Jelen osztályba sorolás érvényességét veszti ha az osztályba soroláshoz használt vizsgálati módszerek és szabványok megváltoznak, valamint ha a termék gyártási helyében, alapanyagában vagy eljárásában változás áll be.

This classification will be valid whilst:

- the test methods remain unchanged,
- the product standard remain unchanged,
- Constructional or material modifications do not exceed limits of the field of applications.

## 8. Figyelmeztetés / Notice

Jelen osztályozási dokumentum nem a termék engedélye sem tanúsítványa.

This Classification document does not represent type approval nor the certification of the product.

**---END OF REPORT---**