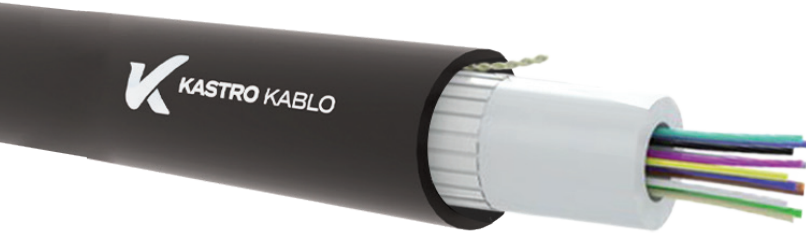


A-DQ(BN)2Y CLT 2-24

IEC 60794-1&2



ANA ÖZELLİKLER

Merkezi Serbest Tüp, Metalik Olmayan Zırh, HDPE Dış Kılıf, Karbon Siyahı Katkılı UV Dayanımlı Yapı

KABLO YAPISI

Fiber Tipi	G.652-D,G.657 A1,G.657 A2,OM1,OM2,OM3,OM4,OM5 2-24
Fiber Sayısı	Fiber
Kılıf Rengi	Karbon Siyahı

UYGULAMALAR

- * Terminal Ekipmanlarına Doğrudan Bağlantı
- * FTTx KabloLama
- * Küçük çapı ve hafif yapısı sayesinde kolay ve hızlı kurulum sağlar.
- * WAN ve LAN ağ sistemlerinde kullanıma uygundur.
- * Kemirgenlere karşı koruma sağlar.İtme ve üfleme (blowing) yöntemleri için uygundur.

KABLO YAPISI

Montaj Sıcaklığı	-30 °C to +70 °C (IEC 60794-1-2 F1)
Çalışma Sıcaklığı	-40 °C to +70 °C (IEC 60794-1-2 F1)

NİTELİK ÖZELLİKLERİ

Kablo Yeterlilik Standartları	ANSI/ICEA S-104-696 EN 187105 TIA/EIA 598 Telcordia GR-409
--------------------------------------	--

SERTİFİKALAR

RoHS	Uygun
ISO 9001:2015	Bu kalite yönetim sistemi kapsamında tasarlanmış, üretilmiş ve dağıtılmıştır.
ISO 14001:2015	Çevre yönetim sistemleri
ISO 45001:2018	İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi

MAIN FEATURES

Central Loose Tube, Non Metallic Armored, HDPE Jacket, Carbon Black UV-Resistant,

CABLE STRUCTURE

Fiber Type	G.652-D,G.657 A1,G.657 A2,OM1,OM2,OM3,OM4,OM5 2-24
Fiber Count	According to customer request
Jacket Color	Carbon Black

APPLICATIONS

- * Direct Connection to Terminal
- * Equipments FTTx Cabling
- * Easy and fast installation due to its small diameter and light construction.
- * Network systems WAN, LAN applications.
- * Rodent protection. Suitable for pushing, blowing method.

CABLE STRUCTURE

Installation Temperature	-30 °C to +70 °C (IEC 60794-1-2 F1)
Operating Temperature	-40 °C to +70 °C (IEC 60794-1-2 F1)

QUALIFICATIONS

Cable Qualification Standards	ANSI/ICEA S-104-696 EN 187105 TIA/EIA 598 Telcordia GR-409
--------------------------------------	--

CERTIFICATIONS

RoHS	Compliant
ISO 9001:2015	Designed, manufactured and/or distributed under this quality management system
ISO 14001:2015	Designed, Environmental management systems
ISO 45001:2018	Occupational Health and Safety Assessment Series

Boyutlar Fiziksel Özellikler - Dimensions Physical Characteristics

									IEC 60794-1-2
	2	4	6	8	10	12	16	24	Test method
Number of fibers									
Number of tubes	1								
OD Tube Max. (mm)	3.0				3.5				
OD Tube Nom. (mm)	2.9				3.3				
OD Tube Min. (mm)	2.8				3.1				
OD cable Max. (mm)	7.0				7.5				
OD cable Nom. (mm)	6.5				7.0				
OD cable Min. (mm)	6.0				6.5				
Min. Jacket Thickness (mm)	1,2								
Minimum Bending radius	20 x D								E11
Max. Operating Load (N)	800								
Maximum Installation Pulling Load (N)	1200								
Crush (N/100mm)	1500								E3
Twist (torsion)	5 turn of 180° on 1m sample, both ways								E7
Impact resistance	4.4J ; 3 x 2 times								E4
Storage temperature Range	-30°C to +70°C								F1
Operating temperature Range	-30°C to +70°C								F1
Core fluid Penetration	3m sample, 1m head for 24 hours								F5
Nom. Weight (Kg/Km)	44				56				

Bu teknik dokümanda yer alan bilgiler, tanım amaçlıdır. Kastro Kablo tasarım, teknik parametreler, görseller ve diğer bilgileri herhangi bir uyarı ve/veya bağlayıcılık olmaksızın değiştirebilir. Verilen tüm bilgiler, iyi niyet çerçevesinde verilmiş olup dokümanın paylaşım tarihi için geçerlidir.

The information contained within this datasheet is for guidance only. Kastro Kablo can always modify designs, technical parameters, visuals and other informations without notice or liability. All information provided is given in good faith and is valid as of the date of document sharing.