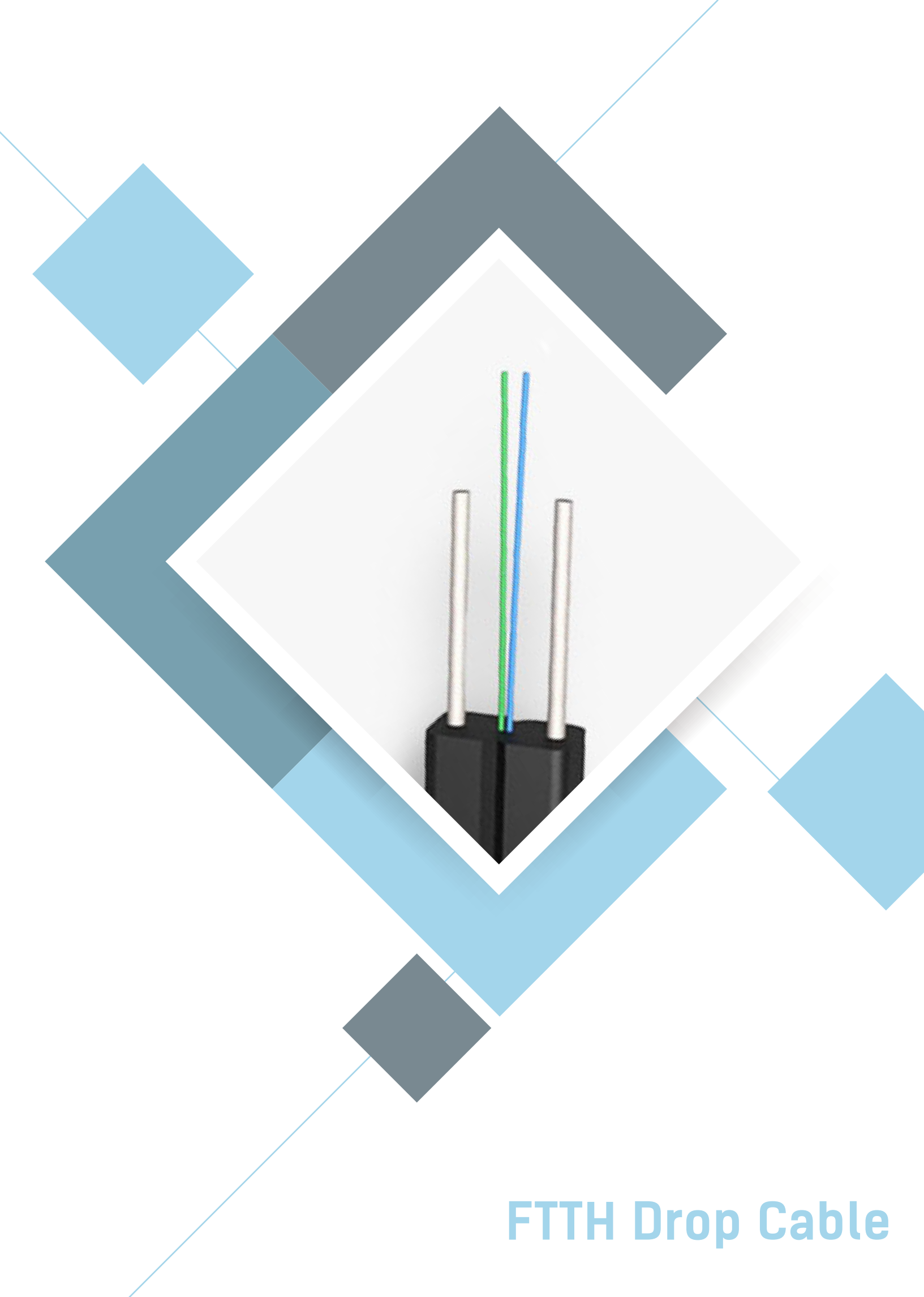
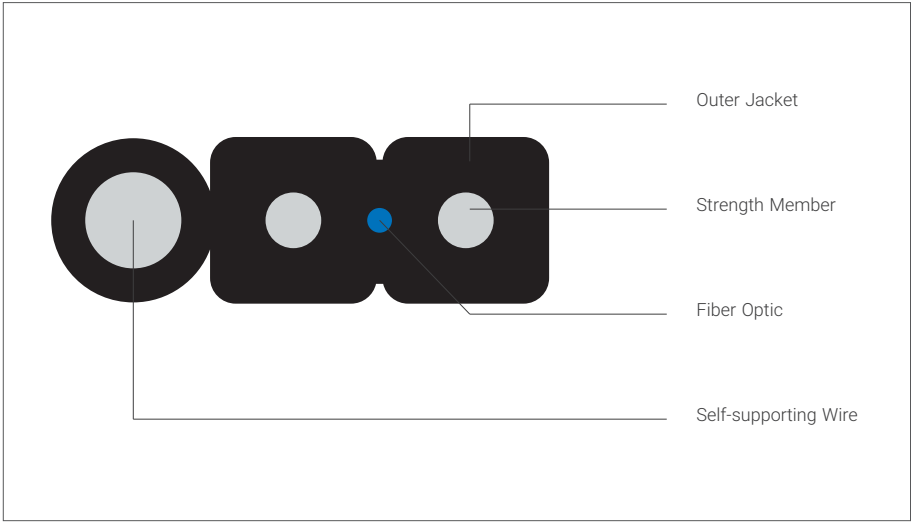




FTTH Drop Cable



Fiber Transmission Performance		
Parameters		Single Mode
Fiber Core Diameter (μm)		9
Fiber Category		ITU-T G.657
Wavelengths (nm)		1310/1550/1625
Maximum Attenuation (dB/km)		0.3~0.4
Physical Characteristics		
Cable Weight (Kg/Km)		18~22
Cable Dimension (mm)		2*5
Environmental Characteristics		
Temperature	Installation	-30~+70 °C
	Operation	-40~+80 °C
Fire Performance		
Flame Retardant		IEC60332
Low Smoke Emission		IEC61034
No Acid Gas Emission		IEC60754
Mechanical Characteristics		
Tensile Strength	IEC60794-E1	150 N Short Term 300 N Long Term
Bending Radius	IEC60794-1-E11	15*D @ Installation 20*D @ Operation
Crush Resistance	IEC60794-1-E3	1000 N

کاربرد

- قابل نصب در فضاهای خارج از ساختمان
- مناسب برای شبکه‌های FTTX
- مناسب برای نصب هوایی

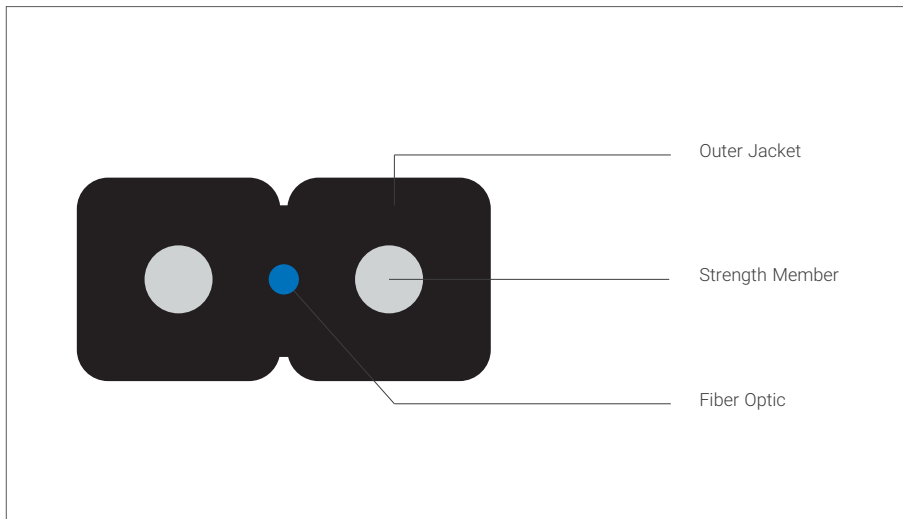
ویژگی‌ها

- دارای تارهای فیبر نوری رنگی به منظور شناسایی آسان
- امکان نصب مستقیم کانکتور
- دارای شعاع خمش مطلوب و نیروی کششی بالا
- دارای روکش LSZH برای جلوگیری از گسترش شعله و ایجاد گاز سمی پس از شعله‌ور شدن
- دارای نگه دارنده و مقاوم‌ساز از جنس فولاد
- وزن سبک
- نصب آسان و سریع

امکانات خاص

- قابلیت تغییر در ساختار کابل مطابق با درخواست مشتری
- قابلیت تولید با روکش‌های مختلف
- قابلیت تولید در رنگ‌های مختلف
- استفاده از مقاوم‌ساز FRP در صورت درخواست مشتری

Part Numbers	
0028A1-T02xxxW-S1	0028A2-T02xxxW-S1
0028A1-T02xxxW-S2	0028A2-T02xxxW-S2
0048A1-T04xxxW-S1	0048A2-T04xxxW-S1
0048A1-T04xxxW-S2	0048A2-T04xxxW-S2
0068A1-T06xxxW-S1	0068A2-T06xxxW-S1
0068A1-T06xxxW-S2	0068A2-T06xxxW-S2
0088A1-T08xxxW-S1	0088A2-T08xxxW-S1
0088A1-T08xxxW-S2	0088A2-T08xxxW-S2
0128A1-T12xxxW-S1	0128A2-T12xxxW-S1
0128A1-T12xxxW-S2	0128A2-T12xxxW-S2



کاربرد

- قابل نصب در فضاهای خارج از ساختمان
- مناسب برای شبکه‌های FTTX

ویژگی‌ها

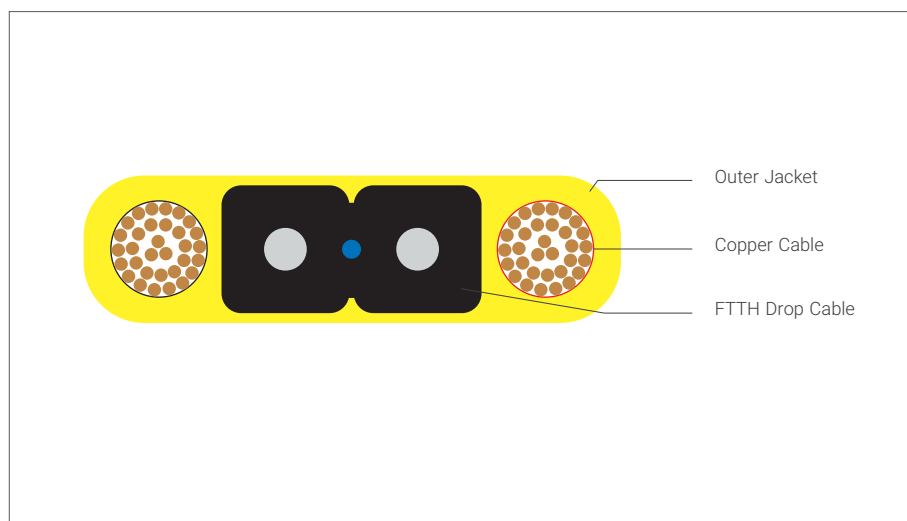
- دارای تارهای فیبر نوری رنگی به منظور شناسایی آسان
- امکان نصب مستقیم کانکتور
- دارای شعاع خمش مطلوب و نیروی کششی بالا
- دارای روکش LSZH برای جلوگیری از گسترش شعله و ایجاد گاز سمی پس از شعله‌ور شدن
- دارای مقاومت‌ساز از جنس فولاد
- وزن سبک
- نصب آسان و سریع

امکانات خاص

- قابلیت تغییر در ساختار کابل مطابق با درخواست مشتری
- قابلیت تولید با روکش‌های مختلف
- قابلیت تولید در رنگ‌های مختلف
- استفاده از مقاومت‌ساز FRP در صورت درخواست مشتری

Fiber Transmission Performance		
Parameters		Single Mode
Fiber Core Diameter (μm)		9
Fiber Category		ITU-T G.657
Wavelengths (nm)		1310/1550/1625
Maximum Attenuation (dB/km)		0.3~0.4
Physical Characteristics		
Cable Weight (kg/km)		9~13
Cable Dimension (mm)		2*3
Environmental Characteristics		
Temperature	Installation	-30~+70 °C
	Operation	-40~+80 °C
Fire Performance		
Flame Retardant		IEC60332
Low Smoke Emission		IEC61034
No Acid Gas Emission		IEC60754
Mechanical Characteristics		
Tensile Strength	IEC60794-E1	150 N Short Term 300 N Long term
Bending Radius	IEC60794-1-E11	15*D @ Installation 20*D @ Operation
Crush Resistance	IEC60794-1-E3	1000 N

Part Numbers	
002FA1-T02xxxW-S1	002FA2-T02xxxW-S1
002FA1-T02xxxW-S2	002FA2-T02xxxW-S2
004FA1-T04xxxW-S1	004FA2-T04xxxW-S1
004FA1-T04xxxW-S2	004FA2-T04xxxW-S2
006FA1-T06xxxW-S1	006FA2-T06xxxW-S1
006FA1-T06xxxW-S2	006FA2-T06xxxW-S2
008FA1-T08xxxW-S1	008FA2-T08xxxW-S1
008FA1-T08xxxW-S2	008FA2-T08xxxW-S2
012FA1-T12xxxW-S1	012FA2-T12xxxW-S1
012FA1-T12xxxW-S2	012FA2-T12xxxW-S2



کاربرد

- قابل نصب در فضاهای داخل و خارج از ساختمان
- مناسب برای شبکه‌های FTTX
- دارای ظرفیت بالا برای انتقال داده‌ها و قابلیت انتقال برق

ویژگی‌ها

- دارای تارهای فیبر نوری رنگی به منظور شناسایی آسان
- امکان نصب مستقیم کانکتور
- دارای شعاع خمش مطلوب و نیروی کششی بالا
- دارای روکش LSZH برای جلوگیری از گسترش شعله و ایجاد گاز سمی پس از شعله‌ور شدن
- دارای مقاوم ساز از جنس فولاد
- وزن سبک
- نصب آسان و سریع

امکانات خاص

- قابلیت تغییر در ساختار کابل مطابق با درخواست مشتری
- قابلیت تولید با روکش‌های مختلف
- قابلیت تولید در رنگ‌های مختلف
- استفاده از مقاوم‌ساز FRP در صورت درخواست مشتری

Part Number
PFD-2

Fiber Transmission Performance		
Parameters		Single Mode
Fiber Core Diameter (μm)		9
Fiber Category		ITU-T G.657
Wavelengths (nm)		1310/1550/1625
Maximum Attenuation (dB/km)		0.3~0.4
Physical Characteristics		
Cable Weight (kg/km)		70~100
Cable Dimension (mm)		10*5
Environmental Characteristics		
Temperature	Installation	-30~+70 °C
	Operation	-40~+80 °C
Fire Performance		
Flame Retardant		IEC60332
Low Smoke Emission		IEC61034
No Acid Gas Emission		IEC60754
Mechanical Characteristics		
Tensile Strength	IEC60794-E1	150 N Short Term 300 N Long Term
Bending Radius	IEC60794-1-E11	15*D @ Installation 20*D @ Operation
Crush Resistance	IEC60794-1-E3	1000 N