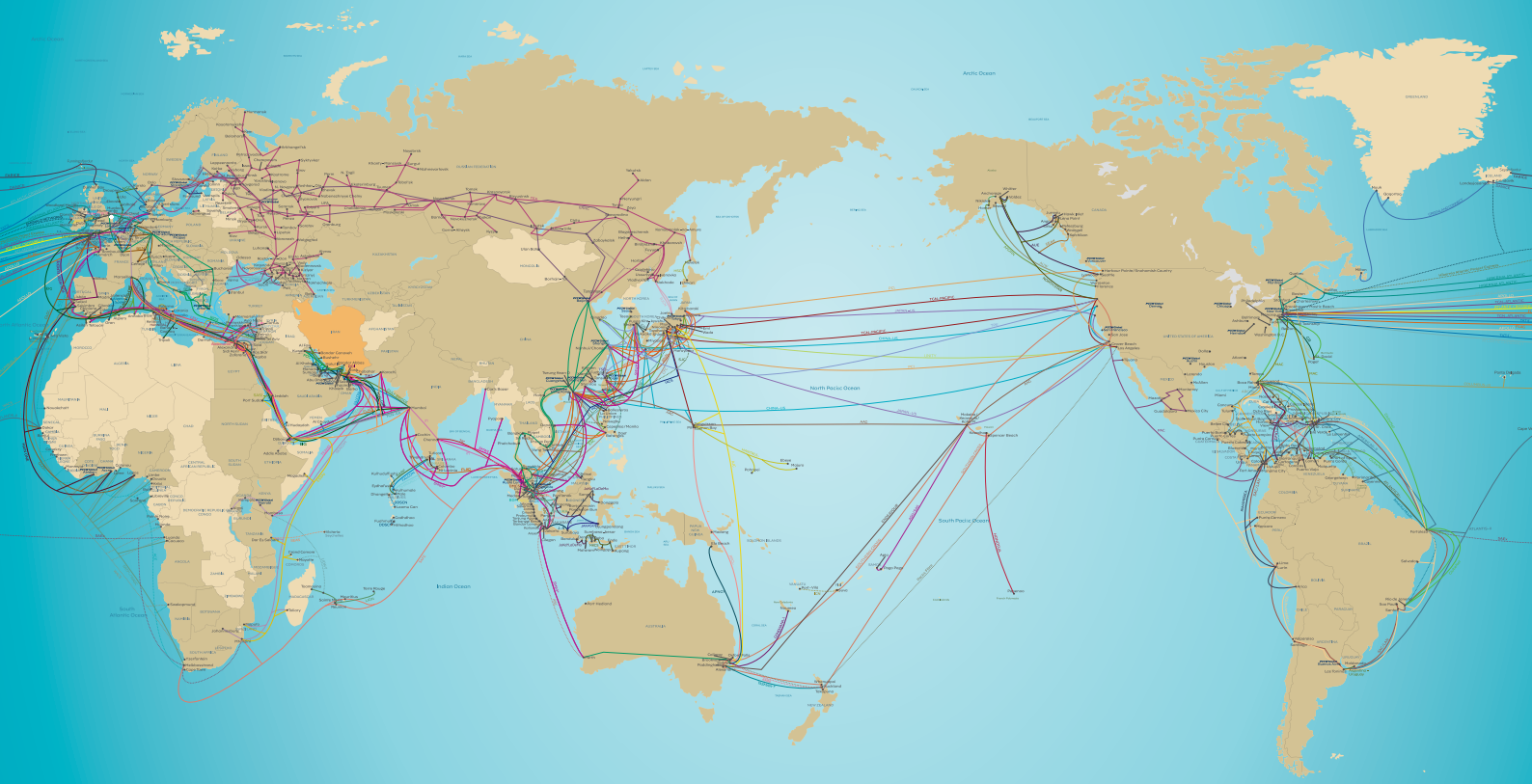
PFC

کاتالوگ محصولات

شرکت پارسیان فیبر ارتباط

۱۴۰۰



High **Quality** Connection
FASTER THAN NATURE

SECURITY

WWW.PFCCO.NET

بسم الله الرحمن الرحيم

۴ **درباره ما**
۶ **کابل شبکه مسی**
۷ **جدول مقایسه**
۱۰ کابل CAT5e
۱۸ کابل CAT6
۲۹ کابل صنعتی
۳۴ کابل CAT6A
۴۰ **کابل فیبر نوری**
۴۱ ZIPcord
۴۲ ODZ
۴۳ Drop Cable
۴۵ OHBC
۴۶ OBOC
۴۷ OFC-CT
۴۹ OFC-CT-CST
۵۰ OFC-CT-CAT-SWA
۵۱ ODBC
۵۲ OCUC
۵۳ OBUC
۵۴ **تجهیزات پسیو شبکه**
۵۵ پچ کورد شبکه
۶۱ پچ پنل شبکه
۶۲ کیستون شبکه

تجهیزات پسیو نوری ۶۶
پچ کورد نوری ۶۷
پیگتیل ۷۰
اسپلیتر نوری ۷۱
پچ پنل نوری ۷۲
آداپتور نوری ۷۴
مفصل ۷۵
کاست نوری ۷۶
OTO Box ۷۷
باکس و متعلقات ۷۸
FAT Box ۷۹
PFC BOX S ۸۰
PFC BOX V2 + ۸۱
PFC BOX V2 ۸۲
کلمپ ۸۳
رک و متعلقات ۸۴
رک دیواری ایندور ۸۵
رک ایستاده ایندور ۸۶
رک دیواری اوت دور ۸۷
رک ایستاده اوت دور ۸۸
نگهدارنده کابل ۸۹
پاور ماژول ۹۰
سینی رک ۹۱
خدمات پس از فروش ۹۲

درباره ما

شرکت پارسیان فیبر ارتباط (PFC) تولیدکننده و عرضه‌کننده انواع کابل شبکه، فیبر نوری و تجهیزات پسیو ایرانی می‌باشد. این شرکت ابتدا فعالیت خود را با اجرای پروژه‌های زیرساختی شبکه آغاز و با احساس نیاز به سبد محصولات زیرساختی، در حوزه شبکه از سال ۱۳۸۸ وارد عرصه تولید کابل‌های فیبرنوری و کابل شبکه شد؛ و با تجربه چندین ساله خود در زمینه IT باهدف تولید محصولات در حوزه فن‌آوری اطلاعات و ارتباطات و بومی‌سازی آن و با سرلوحه قرار دادن مفاهیم ارتباط با کیفیت، پا به عرصه تولید محصول گذارد؛ و پس از استقبال از محصولات ارائه شده و به منظور تکمیل سبد خرید و تامین نیاز مصرف کنندگان، با استقرار در پارک علم و فناوری استان چهارمحال و بختیاری، سایر محصولات پسیو مورد نیاز پروژه‌ها را تولید و با بالاترین کیفیت و کارایی با نام تجاری PFC به بازار عرضه نمود.

پارسیان فیبر ارتباط با در اختیار داشتن دانش فنی به روز و با بهره‌گیری از متخصصان برجسته اقدام به ارائه خدمات در زمینه‌های ذیل می‌نماید:

مشاوره و طراحی زیرساخت

- شبکه‌ها و مرکز داده‌های‌کامپیوتری
- دوربین‌های مداربسته و سیستم‌های حفاظتی و امنیتی
- شبکه‌های مخابراتی و زیرساختی
- شبکه‌های اتوماسیون صنعتی
- شبکه‌های چند منظوره فیبر نوری

ارائه محصول و تامین تجهیزات

ارائه سبد محصول در سه گروه ، تامین تجهیزات و ملزومات مورد نیاز شامل:

- انواع کابل شبکه و فیبر نوری
- تجهیزات پسیو مسی و نوری
- رک‌های شبکه، دیتاسنتر و تجهیزات جانبی آن

اجرای پروژه‌ها

این مجموعه افتخار همکاری در پروژه‌های بزرگ در حوزه‌های مختلف: انرژی، فولاد و معدن، حوزه IT، مخابرات و رسانه، حوزه امنیتی و نظامی، حوزه موسسات مالی ـ اعتباری، بیمه و... را دارد و مصمم در ایجاد بستری مناسب جهت صادرات این محصولات به خارج از کشور به عنوان برند بین‌المللی می‌باشد.

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
پارک علم و فناوری استان چهارمحال و بختیاری

پارک‌های علم و فناوری نمونه بارز اقتدار ملی است.

با توجه به این که در معادلات و مناسبات جهان نو، مبنای توسعه، بالندگی، اقتدار و استحکام، فناوری است. تلاش در مسیر نهادینه ساختن نوآوری و فناوری در عموم فرآیندهای اقتصادی و اجتماعی و کلیه ساختارها و سازمان‌های اداری و آموزشی از جمله نخستین اولویت‌های راهبردی در نظام سیاست‌گذاری کشورهای گوناگون محسوب می‌گردد. دقت در بیانات رهبر فرزانه انقلاب و گفتمانی که معظم‌له در قالب عباراتی همچون نخبه‌پروری، تولید علم، جنبش نرم‌افزاری، تکمیل چرخه تبدیل ایده به محصول، تکمیل چرخه فناوری، تولید ثروت از یافته های علمی و صنعتی، تجاری سازی محصولات دانش بنیان و.... بیان می دارند وهمچنین تاکیدات ریاست محترم جمهور در تحقق اقتصاد دانش بنیان گویای اهمیت و اولویت موضوع فناوری است.

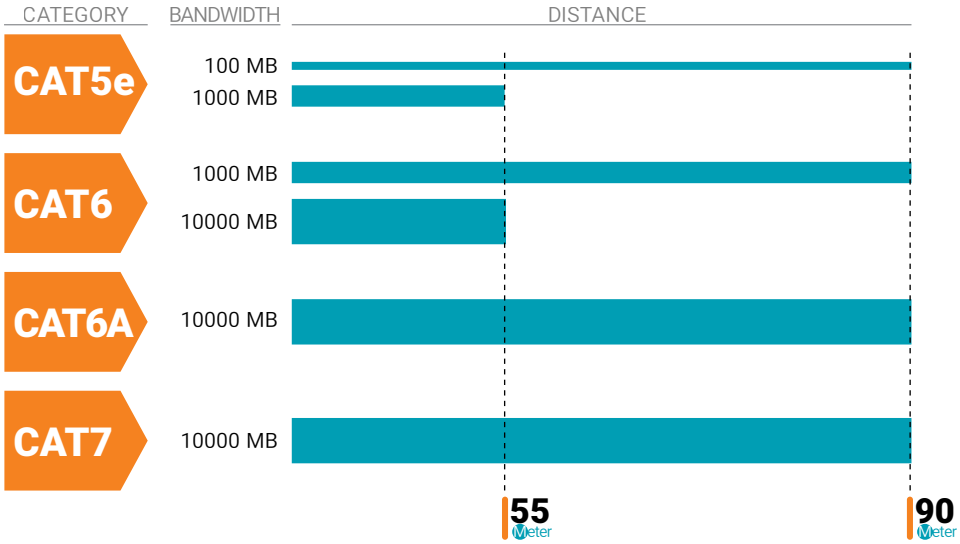
موج فناوری عمده ترین عامل پیشرفت در جهان کنونی است و دستیابی به توسعه مطلوب، در گرو استفاده از ظرفیت های فناورانه در فرآیند تحولات علمی و اقتصادی جهانی مي باشد. پارك های علم و فناوری به عنوان یکی از نهادهای اجتماعی موثر در امر توسعه فناوری و به تبع آن، توسعه اقتصاد دانش‌مدار و اشغال‌زایی تخصصی مورد توجه بسیاری از کشورهای جهان واقع شده است. براساس تجربه جهانی، این مراکز به عنوان بستر و ساختاری کلیدی برای دستیابی به توسعه علمی و فناوری و افزایش ثروت در جامعه، توسعه صادارات و تجاری سازی محصولات مبتنی بر دانش در کشورهای گوناگون به کار گرفته شده اند.

تاسیس پارک علم و فناوری استان چهارمحال و بختیاری در تیرماه سال ۱۳۹۱ اعتلای هرچه بیشتر کشور و استان چهارمحال و بختیاری را در عرصه‌های علمی و فناوری ، صنعت پیشرو و اقتصاد دانش بنیان هدف گیری کرده است. از آنجایی که اولین سیاست ما بهره‌گیری از تمام توان فکری و اجرایی بزرگان، شرکت های دانش بنیان و نخبگان در پیشبرد اهداف کلان پارك است، لذا توجه ویژه‌ای به ارتباطات پارك از يك سو با دانشگاه و مراکز آموزشی و از سوی دیگر با فعالین بخش اقتصادی و صنعت خواهیم داشت. پارك علم و فناوری استان چهارمحال و بختیاری مباهات مي‌کند که به عنوان عضوی از مجموعه پارك‌های کشور بتواند قدم‌های مؤثر در توسعه استان و باطبع در توسعه میهن اسلامی و ایجاد آینده ای درخشان برای نسل‌های آتی این مرز و بوم بردارد. امید است در سایه عنایات ویژه حق تعالی، حمایت های مدبرانه مدیران ملی و استانی شهد شکوفایی و ارتقا جایگاه علم و فناوری جمهوری اسلامی ایران در سطح ملی و بین المللی باشیم.

COPPER
CABLE

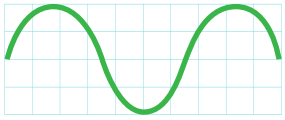
جدول مقایسه کابل‌های شبکه

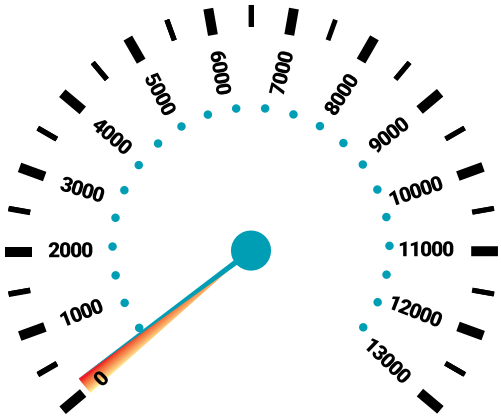
		CAT5e	CAT6	CAT6A	CAT7
کاربردها	شبکه‌های تلفن	✓	✓	✗	✗
	شبکه‌های‌خانگی(محلی)	✓	✓	✗	✗
	شبکه‌های CCTV	✓	✓	✗	✗
	شبکه‌های کامپیوتری	✓	✓	✓	✗
	دیتا سنتر	✗	✗	✓	✓
اطلاعات فنی	پهنای باند اسمی	1000 MB	1000 MB	10000 MB	10000 MB
	زمان انتقال 1 ترابایت	3ساعت	3ساعت	20دقیقه	20دقیقه
	انتقال داده	1000base-t	1000base-tx	10Gbase-t	10Gbase-t
	نوع کانکتور	RJ45	RJ45(CAT6)	RJ45 (CAT6A)	GG45
	بازه فرکانس	0-100 MHz	0-250 MHz	0-500 MHz	0-600 MHz
	حداکثر فرکانس	350 MHz	500 MHz	600MHz	750MHz
	حداکثرفاصله عملکرد	90متر	90متر	90متر	90متر
	فاصله‌های دیگر	1GB-Meter<55	10GB-Meter<55		



CAT5e

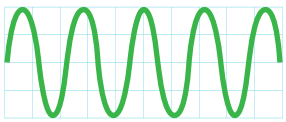
Frequency 100MHz

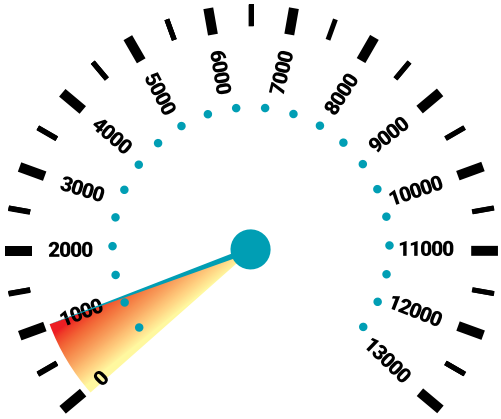




CAT6

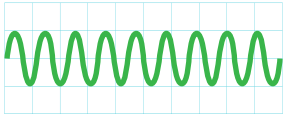
Frequency 250MHz

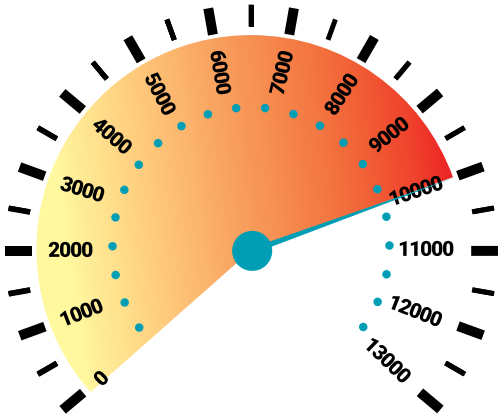




CAT6A

Frequency 500MHz





PFC

FLUKE

Channel/Permanent

PFC

CAT5e

کابل‌های Cat5e نسخه پیشرفته‌ای از کابل‌های قدیمی Cat5، ارزان‌ترین دسته کابل در این کاتالوگ است. کابل‌های Cat5e اولین نوع کابل‌کشی هستند که سرعت شبکه 100مگابیت را ارائه می‌دهند. قطر هادی این نوع کابل‌ها 24AWG یا 0.511 میلی‌متر می‌باشد. به طور معمول، کابل‌های Cat5e اترنت 100 مگابیتی تا 90 متر را پوشش می‌دهند. فرکانس کابل‌های Cat5e معادل 100 مگاهرتز است، به این معنی که پردازنده مرکزی می‌تواند تا 100 میلیون دستور را در یک ثانیه پردازش کند. نکته قابل توجه در مورد کابل‌های شبکه Cat5e این است که اگر این کابل در فاصله حداکثر 55 متر استفاده شود می‌تواند از نظر پهنای باند عملکردی مشابه کابل‌های CAT6 (پهنای باند 1 گیگابیتی) داشته باشد.
کابل‌های Cat5e شرکت پارسیان فیبر ارتباط در مدل‌های UTP، FTP، SFTP، و مناسب برای محیط‌های INDOOR و OUTDOOR تولید و به بازار ارائه می‌گردد.

INDOOR

- CAT5E UTP-PVC
- CAT5E FTP-PVC
- CAT5E SFTP-PVC

OUTDOOR

- CAT5E UTP JF-HDPE
- CAT5E FTP-HDPE
- CAT5E FTP JF-HDPE
- CAT5E SFTP-HDPE

DATA SHEET
COPPER CABLE

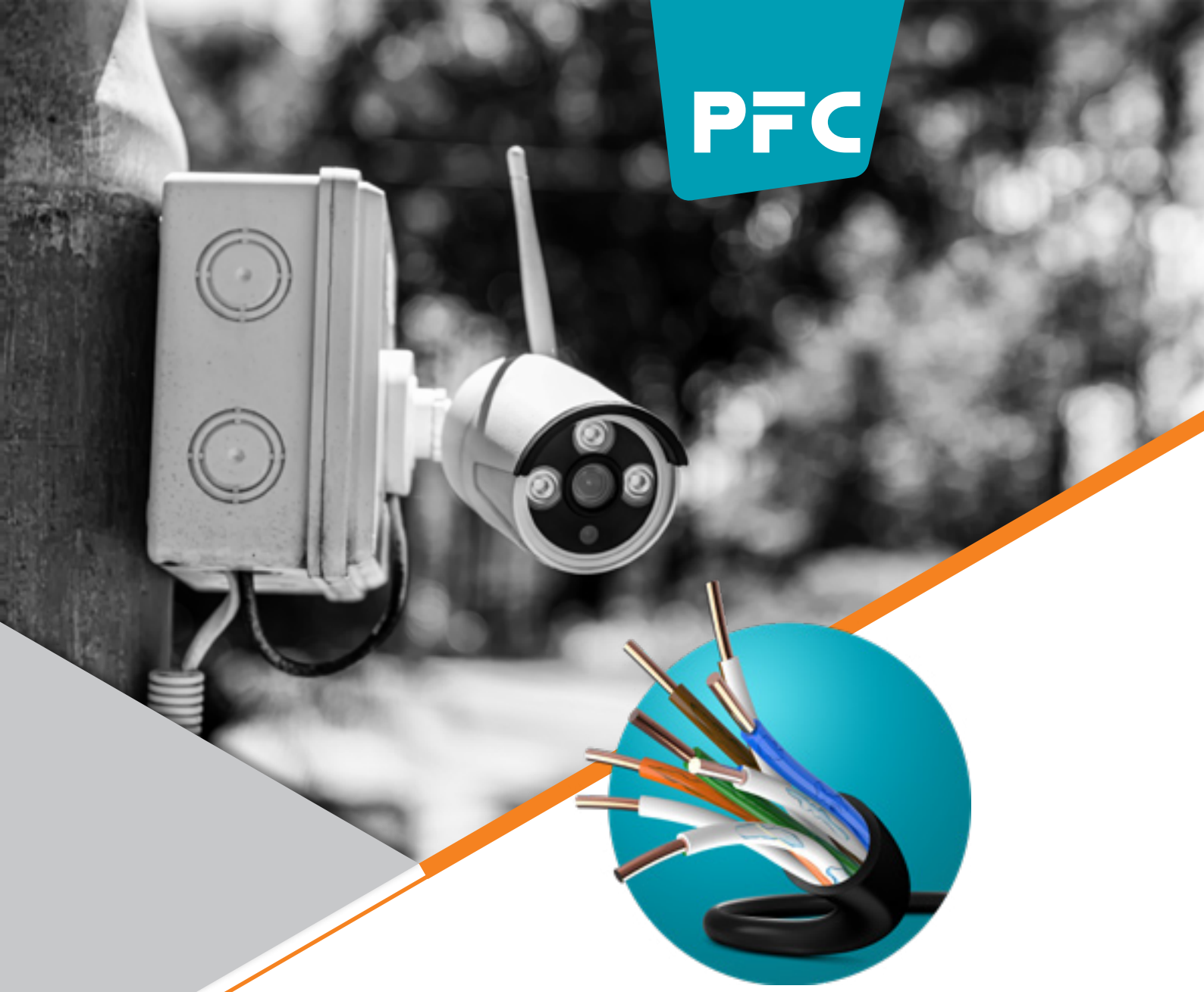
CAT5e
UTP-PVC
(Product Code) 102003

کاربردها:
محیط‌های داخل ساختمان
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت تلفن‌های تحت شبکه
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV

قابلیت‌ها:
تست پاس/انعطاف بالا/قیمت مناسب

مشخصات فنی:
قطرهادی: 24AWG
فرکانس: 100MHZ
نوع ساختار:UTP
تعداد روکش: Single Jacket
نوع روکش: PVC
نوع بسته بندی: کارتن و قرقره
متراژ بسته بندی: 305 متر

CAT 5e | 100 MHz | UTP | PVC



DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT5e
UTP-JF-HDPE
(Product Code)102067

مشخصات فنی:
قطرهادی: 24AWG
فرکانس: 100MHZ
نوع ساختار:UTP
تعداد روکش: Single Jacket
نوع روکش: HDPE
نوع بسته‌بندی: قرقره
متراژ بسته‌بندی: 305/500 متر

کاربردها:
محیط‌های صنعتی و بیرون ساختمان(ANTIUV)
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت تلفن‌های تحت شبکه
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
زیرساخت ارتباطی دکل‌ها

قابلیت‌ها:
تست پاس/انعطاف بالا/مقاوم در برابر نفوذ آب

CAT 5e | 100 MHz | UTP | HDPE | JELLY

DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT5e
FTP-PVC
(Product Code)102001

کاربردها:
محیط‌های داخل ساختمان
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت تلفن‌های تحت شبکه
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV

قابلیت‌ها:
تست پاس/مقاوم در برابر نویز/قیمت مناسب

مشخصات فنی:
قطرهادی: 24AWG
فرکانس: 100MHZ
نوع ساختار:FTP
تعداد روکش: Single Jacket
نوع روکش: PVC
نوع بسته بندی: قرقره
متراژ بسته‌بندی:305/500 متر

CAT 5e | 100 MHz | FTP | PVC

DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT5e
FTP-HDPE
(Product Code)102040

مشخصات فنی:
قطرهادی: 24AWG
فرکانس: 100MHZ
نوع ساختار:FTP
تعداد روکش: Single Jacket
نوع روکش: HDPE
نوع بسته‌بندی: قرقره
متراژ بسته‌بندی:305/500 متر

CAT 5e | 100 MHz | FTP | HDPE

کاربردها:
محیط‌های صنعتی و بیرون ساختمان(ANTIUV)
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت تلفن‌های تحت شبکه
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
زیرساخت ارتباطی دکل‌ها

قابلیت‌ها:
تست پاس/مقاوم در برابر نویز/قیمت مناسب

PFC

DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT5e
FTP-JF-HDPE
(Product Code)102075

کاربردها:
محیط‌های صنعتی و بیرون ساختمان(ANTIUV)
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت تلفن‌های تحت شبکه
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
زیرساخت ارتباطی دکل‌ها

قابلیت‌ها:
تست پاس/مقاوم در برابر نویز و نفوذ آب/قیمت مناسب

مشخصات فنی:
قطرهادی: 24AWG
فرکانس: 100MHZ
نوع ساختار:FTP
تعداد روکش: Single Jacket
نوع روکش: HDPE
نوع بسته بندی: قرقره
متراژ بسته‌بندی:305/500 متر

CAT 5e | 100 MHz | FTP | HDPE | JELLY

DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT5e
SFTP-PVC
(Product Code)102069

مشخصات فنی:
قطرهادی: 24AWG
فرکانس: 100MHZ
نوع ساختار:SFTP
تعداد روکش: Single Jacket
نوع روکش: PVC
نوع بسته‌بندی: قرقره
متراژ بسته‌بندی:305/500 متر

کاربردها:
محیط‌های داخل ساختمان
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت تلفن‌های تحت شبکه
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV

قابلیت‌ها:
تست پاس
مقاومت بالا در برابر نویز/قیمت مناسب

DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT5e
SFTP-HDPE
(Product Code)102055

کاربردها:
محیط‌های صنعتی و بیرون ساختمان(ANTIUV)
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت تلفن‌های تحت شبکه
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
زیرساخت ارتباطی دکل ها

قابلیت‌ها:
تست پاس/مقاومت بالا در برابر نویز/قیمت مناسب

مشخصات فنی:
قطرهادی: 24AWG
فرکانس: 100MHZ
نوع ساختار:SFTP
تعداد روکش: Single Jacket
نوع روکش: HDPE
نوع بسته‌بندی: قرقره
متراژ بسته‌بندی:305/500 متر

CAT 5e | 100 MHz | SFTP | HDPE

CAT6

کابل‌های Cat6 اترنت گیگابیتی تا 90 متر را پوشش می‌دهند.قطر هادی این کابل‌ها 23AWG یا 0.573 میلی‌متر در کلاس SOLID و STRANDED در هر سیم است. کابل‌های Cat6 استاندارد فعلی کابل‌کشی برای شبکه‌های پرسرعت محلی هستند. نکته قابل توجه در مورد کابل‌های شبکه CAT6 این است که اگر در فاصله حداکثر 55 متر استفاده شوند می‌توانند از نظر پهنای باند عملکردی مشابه کابل‌های CAT6A (پهنای باند 10 گیگ) داشته باشند.کابل‌های شبکه CAT6 دارای پهنای باند فرکانسی 250 مگاهرتز هستند که این امر موجب شده تا سرعت پردازش بسیار بیشتری نسبت به کابل‌های Cat5e داشته باشند. از مزایای عملکرد اضافی می توان به کاهش افت سیگنال، برخورد متقابل کمتر با کابل‌های دیگر و ارتباط دو طرفه در هر جفت سیم به دلیل پیچ خوردگی بیشتر در کابل‌ها اشاره کرد. هزینه کابل‌های Cat6 به دلیل قابلیت‌های اضافی آنها معمولاً حدود 30 درصد بیشتر از کابل‌های Cat5e است. کابل‌های Cat6 شرکت پارسیان فیبر ارتباط در مدل‌های UTP، FTP، SFTP و مناسب برای محیط‌های OUTDOOR، INDOOR و INDUS-TRIAL (صنعتی) تولید و به بازار ارائه می‌گردد.

INDOOR

- CAT6 UTP-PVC
- CAT6 UTP-LSZH
- CAT6 UTP STRANDED
- CAT6 FTP-PVC
- CAT6 SFTP-PVC
- CAT6 SFTP-LSZH
- CAT6 SFTP STARNDED

OUTDOOR

- CAT6 SFTP-HDPE
- CAT6 SFTP-FI-RE
- CAT6 SFTP-DJ

INDUSTRIAL (صنعتی)

- CAT6 FTP-ARA
- CAT6 FTP-GY
- CAT6 FTP-CST
- CAT6 FTP-SWA

DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT6
UTP-PVC
(Product Code)102042

کاربردها:
محیط‌های داخل ساختمان
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت تلفن‌های تحت شبکه
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV

قابلیت‌ها:
تست پاس
انعطاف بالا

مشخصات فنی:
قطرهادی: 23AWG
فرکانس: 250MHZ
نوع ساختار:UTP
تعداد روکش: Single Jacket
نوع روکش: PVC
نوع بسته‌بندی: کارتن
متراژ بسته‌بندی:305 متر

CAT 6 | 250 MHz | UTP | PVC

PFC

DATA SHEET

COPPER CABLE

CAT6

UTP-LSZH

(Product Code)102043

مشخصات فنی:

قطرهادی: 23AWG

فرکانس: 250MHZ

نوع ساختار:UTP

تعداد روکش: Single Jacket

نوع روکش: LSZH

نوع بسته بندی: کارتن

متراژ بسته بندی:305متر

CAT 6 | 250 MHz | UTP | LSZH

کاربردها:

محیط‌های داخل ساختمان

زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری

زیرساخت تلفن‌های تحت شبکه

زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV

قابلیت‌ها:

تست پاس/انعطاف بالا

کندسوز (HALOGEN FREE)

Voip

DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT6
UTP-STRANDED
(Product Code)102014

کاربردها:
محیط‌های داخل ساختمان
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت تلفن‌های تحت شبکه
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV

قابلیت‌ها:
استفاده بصورت پچ‌کورد/تست پاس
انعطاف بالا/مناسب برای محیط‌های متحرک

مشخصات فنی:
قطرهادی: 24/23AWG
فرکانس: 250MHZ
نوع ساختار:UTP
تعداد روکش: Single Jacket
نوع روکش: PVC
نوع بسته‌بندی: کارتن
متراژ بسته‌بندی:305 متر

CAT 6 | 250 MHz | UTP | PVC | STRANDED

DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT6
FTP-PVC
(Product Code)102049

مشخصات فنی:
قطرهادی: 23AWG
فرکانس: 250MHZ
نوع ساختار:FTP
تعداد روکش: Single Jacket
نوع روکش: PVC
نوع بسته بندی: قرقره
متراژ بسته بندی:305/500 متر

کاربردها:
محیط‌های داخل ساختمان
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت تلفن‌های تحت شبکه
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV

قابلیت‌ها:
تست پاس
مقاوم در برابر نویز

CAT 6 | 250 MHz | FTP | PVC

DATA SHEET
COPPER CABLE

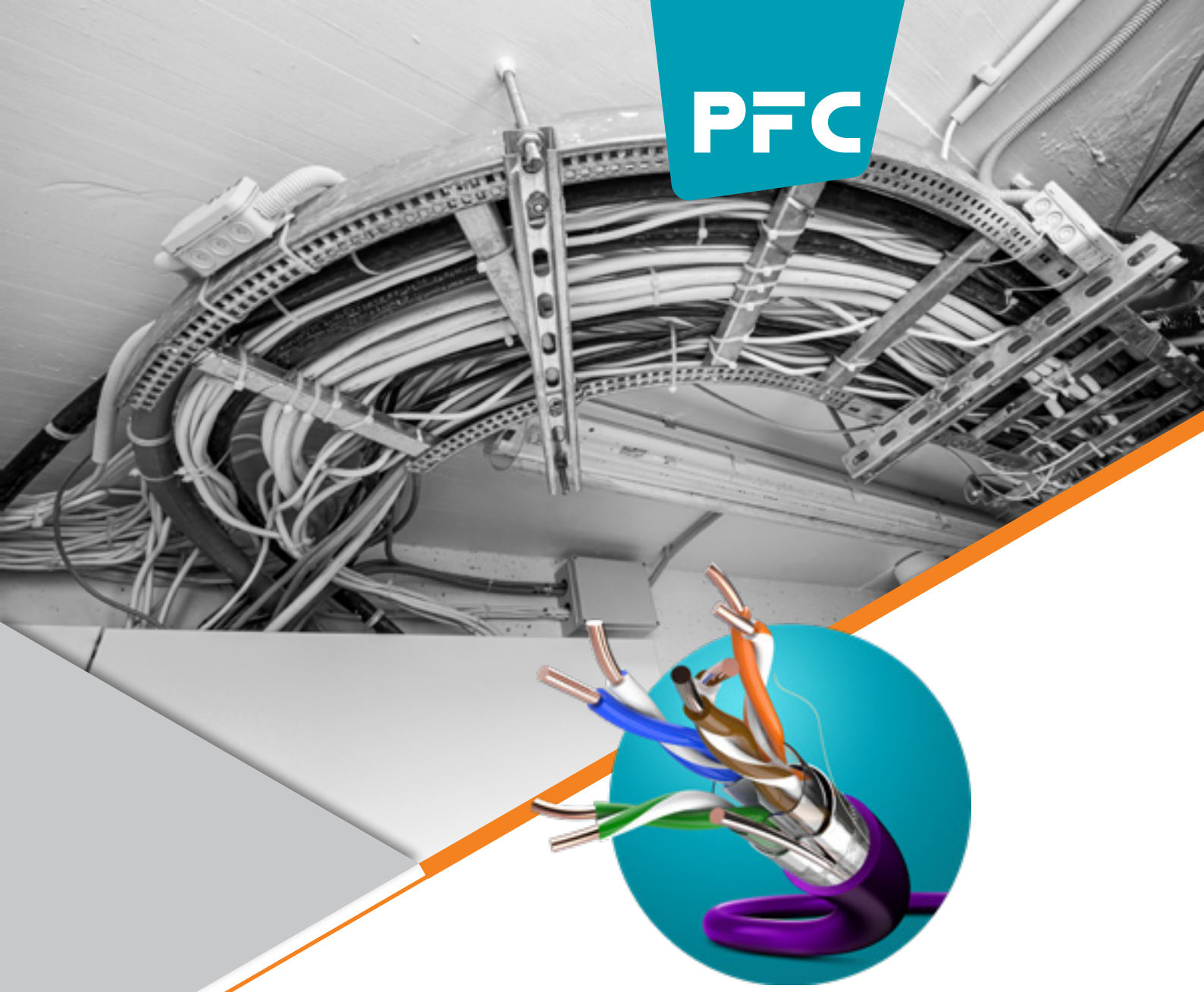
CAT6
SFTP-PVC
(Product Code)102041

کاربردها:
محیط‌های داخل ساختمان
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت تلفن‌های تحت شبکه
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV

قابلیت‌ها:
تست پاس
مقاومت بالا در برابر نویز

مشخصات فنی:
قطرهادی: 23AWG
فرکانس: 250MHZ
نوع ساختار:SFTP
تعداد روکش: Single Jacket
نوع روکش: PVC
نوع بسته بندی: قرقره
متراژ بسته بندی:305/500 متر

CAT 6 | SFTP | 250 MHz | PVC



DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT6
SFTP-LSZH
(Product Code)102036

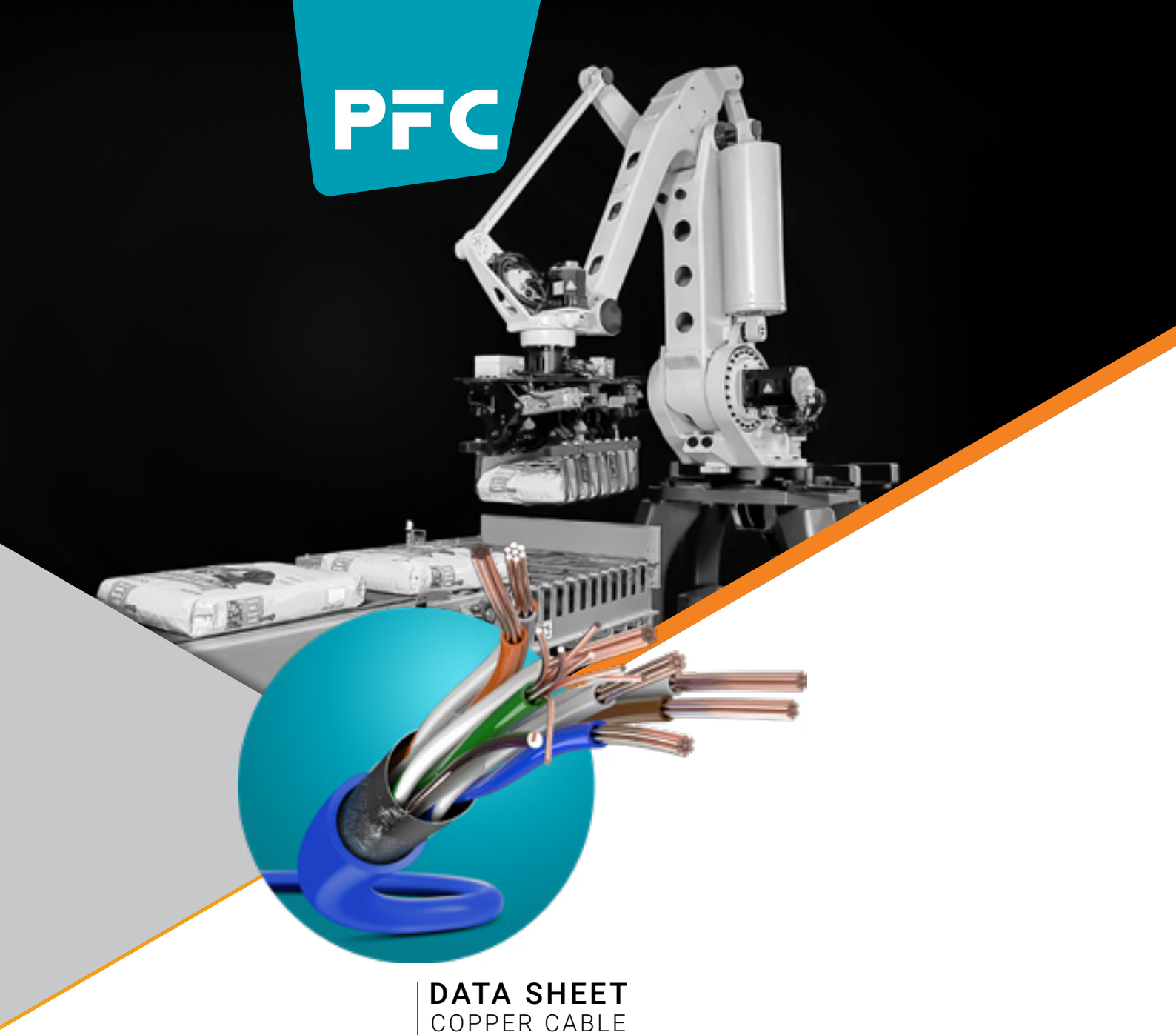
مشخصات فنی:
قطرهادی: 23AWG
فرکانس: 250MHZ
نوع ساختار:SFTP
تعداد روکش: Single Jacket
نوع روکش: LSZH
نوع بسته بندی: قرقره
متراژ بسته بندی:305/500 متر

کاربردها:
محیط‌های داخل ساختمان
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت تلفن‌های تحت شبکه
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV

قابلیت‌ها:
تست پاس/مقاومت بالا در برابر نویز
کندسوز (HALOGEN FREE)

CAT 6 | 250 MHz | SFTP | LSZH

Voip



DATA SHEET
COPPER CABLE

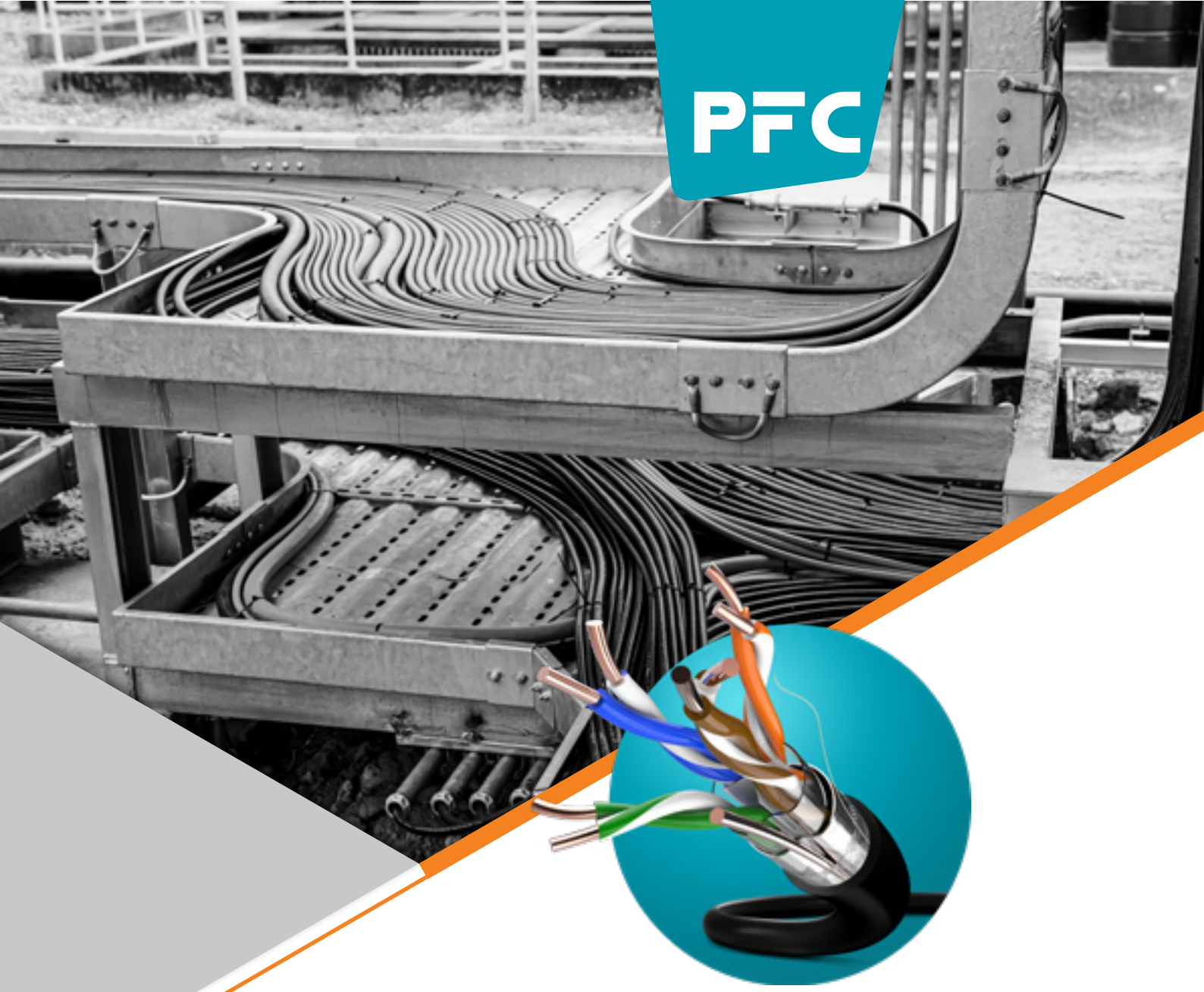
CAT6
SFTP-STRANDED
(Product Code)102054

کاربردها:
محیط‌های داخل ساختمان
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت تلفن‌های تحت شبکه
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV

قابلیت‌ها:
ستفاده بصورت پچ‌کورد/تست پاس
انعطاف بالا/مناسب برای محیط‌های متحرک

مشخصات فنی:
قطرهادی: 23/24AWG
فرکانس: 250MHZ
نوع ساختار:SFTP
تعداد روکش: Single Jacket
نوع روکش: PVC
نوع بسته بندی: قرقره
متراژ بسته بندی:305/500 متر

CAT 6 | SFTP | 250 MHz | PVC | STRANDED



DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT6
SFTP-HDPE
(Product Code)102044

مشخصات فنی:
قطرهادی: 23AWG
فرکانس: 250MHZ
نوع ساختار:SFTP
تعداد روکش: Single Jacket
نوع روکش: HDPE
نوع بسته بندی: قرقره
متراژ بسته بندی:305/500 متر

CAT 6 | 250 MHz | SFTP | HDPE

کاربردها:
محیط‌های صنعتی و بیرون ساختمان (ANTIUV)
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت تلفن‌های تحت شبکه
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
زیرساخت ارتباطی دکل‌ها

قابلیت‌ها:
تست پاس/ مقاومت بالا در برابر نویز

DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT6
SFTP-FI-RE
(Product Code)102068

کاربردها:
محیط‌های صنعتی و بیرون ساختمان (ANTIUV)
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت تلفن‌های تحت شبکه
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
زیرساخت ارتباطی دکل‌ها

قابلیت‌ها:
تست پاس/مقاومت بالا در برابر نویز/مقاوم در برابر آتش

مشخصات فنی:
قطرهادی: 23AWG
فرکانس: 250MHZ
نوع ساختار:SFTP
تعداد روکش: Double Jacket
لایه میانی: Mica Tape
نوع روکش: LSZH
نوع بسته بندی: قرقره
متراژ بسته بندی:305/500 متر

CAT 6 | 250 MHz | SFTP | FIRE RESISTANCE

PFC

DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT6
SFTP-DJ-HDPE
(Product Code)102071

مشخصات فنی:
قطرهادی: 23AWG
فرکانس: 250MHZ
نوع ساختار:SFTP
تعداد روکش: Double Jacket
روکش داخلی: PVC
روکش خارجی: HDPE
نوع بسته بندی: قرقره
متراژ بسته بندی:305/500 متر

کاربردها:
محیط‌های صنعتی و بیرون ساختمان (ANTIUV)
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت تلفن‌های تحت شبکه
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
زیرساخت ارتباطی دکل‌ها

قابلیت‌ها:
تست پاس/ مقاومت بالا در برابر نویز
مقاوم در برابر شرایط جغرافیایی

CAT 6 | 250 MHz | SFTP | HDPE | DOUBEL JACKET

PFC

CAT6
INDUSTRIAL

INDUSTRIAL (صنعتی)

- CAT6 FTP-EXT-DJ-ARA
- CAT6 FTP-EXT-DJ-GY
- CAT6 FTP-EXT-DJ-CST
- CAT6 FTP-EXT-DJ-SWA

محیط صنعتی اصطلاحی است که برای توصیف شرایط کاری که ممکن است خارج از ایده‌آل باشد استفاده می‌شود. محیط‌های صنعتی به طور معمول نسبت به محیط‌های کاری اداری/تجاری از شرایط سخت تری برخوردار هستند. در یک محیط صنعتی، تجهیزات در معرض شرایط محیطی شدیدتری قرار می‌گیرند. این شرکت کابل‌هایی مناسب با این شرایط طراحی و تولید نموده که باعث افزایش کارایی، بهره وری و کاهش هزینه و زمان می‌شود(60 درصد کاهش هزینه و زمان در بلند مدت). ساختار این نوع کابل‌ها به شکلی است که هنگام اجرا خطای مجری تاثیری بر عملکرد کابل ندارد و از ایجاد گره و آسیب در کابل (زوج‌های بهم تابیده) جلوگیری می‌کند.

ویژگی های محیطی:

- مقاوم در برابر کشش
- قابلیت دفن شدن
- کارایی بالا در مسیرهای عمودی و افقی (HORIZENTAL,VERTICAL)
- مقاوم در برابر ضربه
- طول عمر بیشتر
- مقاوم در برابر سایش
- مقاوم در برابر جونده(ANTI RODENT)
- مقاوم در برابر اشعه ماورا بنفش(ANTI UV)

ویژگی های اقتصادی:

- کاهش هزینه های پروژه
- کاهش زمان اجرا

PFC

DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT6
FTP-DJ-GY
(Product Code)102011

مشخصات فنی:
قطرهادی: 23AWG
فرکانس: 250MHZ
نوع ساختار: FTP
تعداد روکش: Double Jacket
روکش داخلی: PVC
روکش خارجی: HDPE
لایه میانی: Glass Yarn
نوع بسته بندی: قرقره
متراژ بسته بندی: 305/500 متر

کاربردها:
محیط‌های صنعتی و بیرون ساختمان (ANTIUV)
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
زیرساخت ارتباطی دکل‌ها

قابلیت‌ها:
تست پاس
مقاوم در برابر کشش
ضد جوندگی (ANTI RODENT)
مقاوم در برابر شرایط جغرافیایی

CAT 6 | 250 MHz | FTP | DOUBEL JACKET | GY

DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT6
FTP-DJ-ARA
(Product Code)102045

کاربردها:
محیط‌های صنعتی و بیرون ساختمان (ANTIUV)
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
زیرساخت ارتباطی دکل‌ها

قابلیت‌ها:
تست پاس
مقاوم در برابر کشش
ضد جوندگی (ANTI RODENT)
مقاوم در برابر شرایط جغرافیایی

مشخصات فنی:
قطرهادی: 23AWG
فرکانس: 250MHZ
نوع ساختار: FTP
تعداد روکش: Double Jacket
روکش داخلی: PVC
روکش خارجی: HDPE
لایه میانی: Aramid Yarn
نوع بسته بندی: قرقره
متراژ بسته بندی: 305/500 متر

CAT 6 | 250 MHz | FTP | DOUBEL JACKET | ARA

DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT6
FTP-DJ-CST
(Product Code)102046

مشخصات فنی:
قطرهادی: 23AWG
فرکانس: 250MHZ
نوع ساختار: FTP
تعداد روکش: Double Jacket
روکش داخلی: PVC
روکش خارجی: HDPE
لایه میانی: Corrugated Steel Tape
نوع بسته بندی: قرقره
متراژ بسته بندی: 500 متر

کاربردها:
محیط‌های‌صنعتی‌وبیرون‌ساختمان(ANTIUV)
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
زیرساخت ارتباطی دکل‌ها

قابلیت‌ها:
تست پاس،ضد صاعقه
دفنی و ضد جوندگی (ANTI RODENT)
مقاوم در برابر شرایط جغرافیایی

CAT 6 | 250 MHz | FTP | DOUBEL JACKET | CST

DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT6
FTP-DJ-SWA
(Product Code)102012

کاربردها:
محیط‌های‌صنعتی‌وبیرون‌ساختمان(ANTIUV)
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
زیرساخت ارتباطی دکل‌ها

قابلیت‌ها:
تست پاس،ضد صاعقه
دفنی و ضد جوندگی (ANTI RODENT)
مقاوم در برابر شرایط جغرافیایی
مقاوم در برابر ضربه

مشخصات فنی:
قطرهادی: 23AWG
فرکانس: 250MHZ
نوع ساختار: FTP
تعداد روکش: Double Jacket
روکش داخلی: PVC
روکش خارجی: HDPE
لایه میانی:Steel Wire Armoured
نوع بسته بندی: قرقره
متراژ بسته بندی: 500 متر

CAT 6 | 250 MHz | FTP | DOUBEL JACKET | SWA

CAT6A

CAT6A مدل به روز شده از کابل‌های Cat6 نسل اول و پیشرفته‌ترین کابل اترنت در این کاتالوگ است. کابل‌های CAT6A نیز مانند کابل‌های Cat6 دارای قطر هادی 23AWG هستند. با این وجود، به دلیل پیچیدگی زیاد زوج‌های به هم تابیده، ضخامت آنها نسبت به کابل‌های Cat 6 بیشتر است که این امر باعث وجود مس بیشتر در هر میلی‌متر از سیم‌ها می شود. در مقایسه با کابل‌هایCat5e و Cat6، کابل‌های CAT6A دارای برخورد متقابل کمتر، افت سیگنال کمتر و فرکانس پهنای باند 500 مگاهرتز که دو برابر کابل‌های Cat6 هستند و به دلیل سرعت پردازش بی عیب و نقصی که دارند گزینه ایده‌آلی برای صنایع مختلف می‌باشند. کابل‌های CAT6A سرعت 10 گیگابیت اترنت در هر ثانیه دارند که می‌توانند چنین سرعتی را در مسافت 90 متر حفظ کنند. به دلیل سرعت و عملکرد بالاتر CAT6A در کابل‌کشی، قیمت این کابل به طور قابل توجهی بیشتر از کابل‌های Cat5e و Cat6 است. کابل‌های Cat6A شرکت پارسیان فیبر ارتباط در مدل‌های SFTP ، FTP ، UTP و مناسب برای محیط‌های INDOOR و OUTDOOR تولید و به بازار ارائه می‌گردد.

INDOOR

- CAT6A UTP-PVC
- CAT6A UTP-LSZH
- CAT6A SFTP-PVC
- CAT6A SFTP-LSZH

OUTDOOR

- CAT6A SFTP-HDPE

DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT6A
UTP-PVC
(Product Code)102064

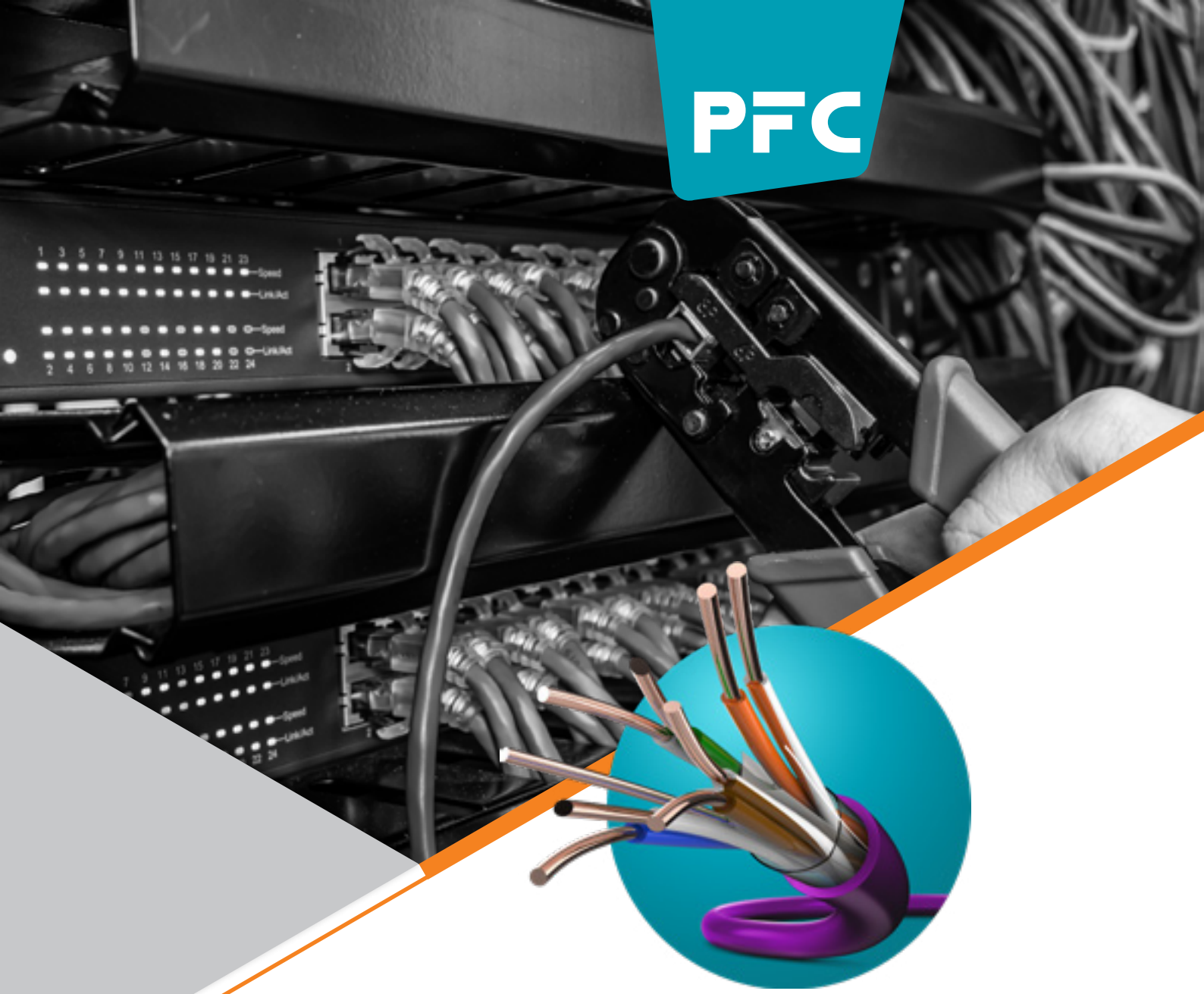
کاربردها:
محیط‌های داخل ساختمان
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
زیرساخت دیتاسنتر

قابلیت‌ها:
تست پاس/ انعطاف بالا
افزایش پهنای باند

مشخصات فنی:
قطرهادی: 23AWG
فرکانس: 500MHZ
نوع ساختار:UTP
تعداد روکش: Single Jacket
نوع روکش: PVC
نوع بسته بندی: کارتن
متراژ بسته بندی:305 متر

CAT 6A | 500 MHz | UTP | PVC

UP LINK



PFC

DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT6A
UTP-LSZH
(Product Code)102070

مشخصات فنی:
قطرهادی: 23AWG
فرکانس: 500MHZ
نوع ساختار:UTP
تعداد روکش: Single Jacket
نوع روکش: LSZH
نوع بسته‌بندی: کارتن
متراژ بسته‌بندی:305 متر

کاربردها:
محیط‌های داخل ساختمان
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
زیرساخت دیتاسنتر

قابلیت‌ها:
تست پاس/انعطاف بالا/ افزایش پهنای باند
کندسوز (HALOGEN FREE)

CAT 6A | 500 MHz | UTP | LSZH

UP LINK

DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT6A
SFTP-PVC
(Product Code)102061

کاربردها:
محیط‌های داخل ساختمان
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
زیرساخت دیتاسنتر

قابلیت‌ها:
تست پاس/مقاومت بالا در برابر نویز
افزایش پهنای باند

مشخصات فنی:
قطرهادی: 23AWG
فرکانس: 500MHZ
نوع ساختار:SFTP
تعداد روکش: Single Jacket
نوع روکش: PVC
نوع بسته بندی: قرقره
متراژ بسته بندی:305/500 متر

CAT 6A | 500 MHz | SFTP | PVC

UP LINK

DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT6A
SFTP-LSZH
(Product Code)102066

مشخصات فنی:
قطرهادی: 23AWG
فرکانس: 500MHZ
نوع ساختار:SFTP
تعداد روکش: Single Jacket
نوع روکش: LSZH
نوع بسته بندی: قرقره
متراژ بسته بندی:305/500 متر

کاربردها:
محیط‌های داخل ساختمان
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
زیرساخت دیتاسنتر

قابلیت‌ها:
تست پاس/ مقاومت بالا در برابر نویز
کندسوز (HALOGEN FREE)/ افزایش پهنای باند

CAT 6A | 500 MHz | SFTP | LSZH

UP LINK

DATA SHEET
COPPER CABLE

CAT6A
SFTP-HDPE
(Product Code)102074

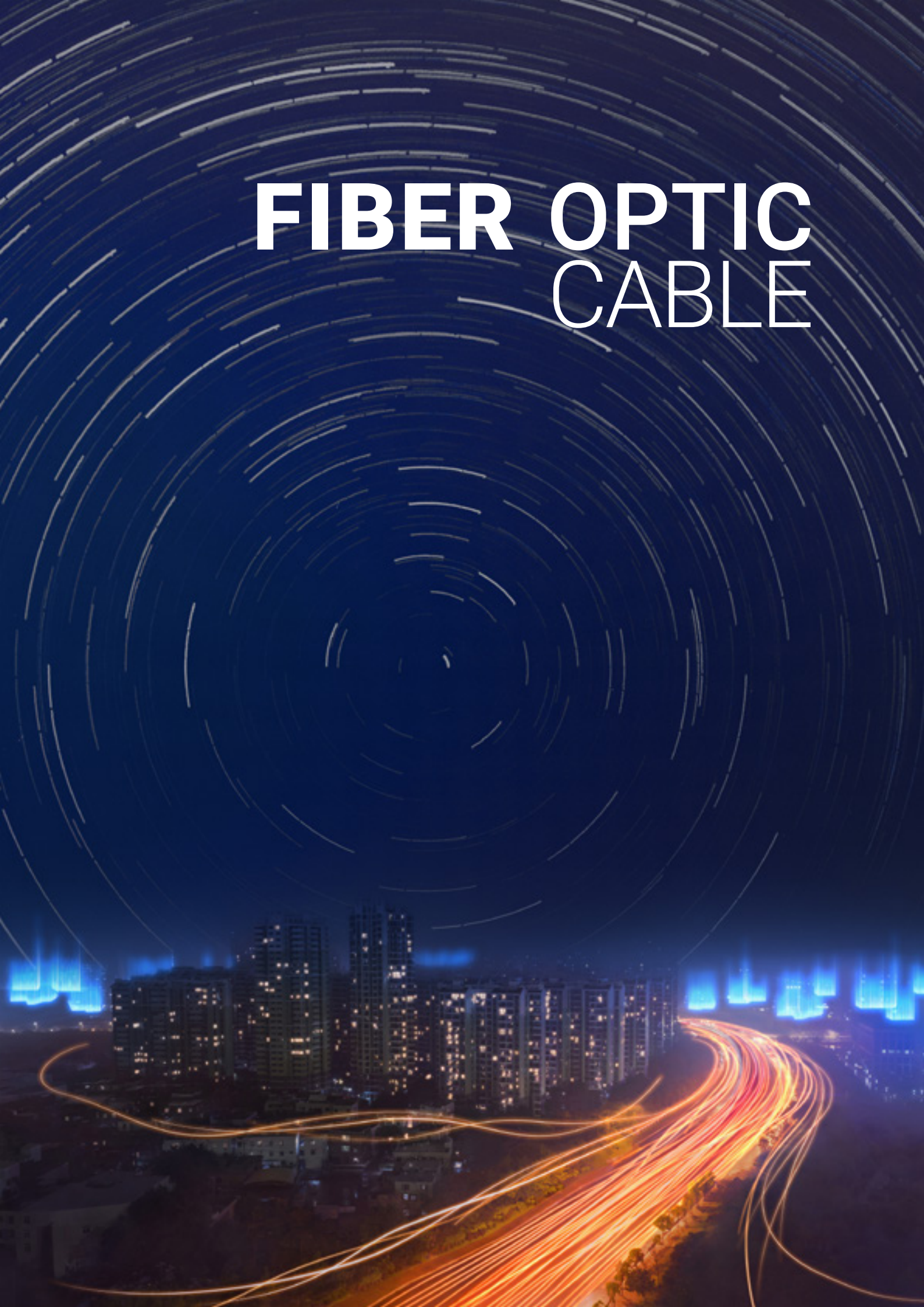
کاربردها:
محیط‌های صنعتی و بیرون ساختمان (ANTIUV)
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
زیرساخت ارتباطی دکل‌ها
زیرساخت دیتاسنتر

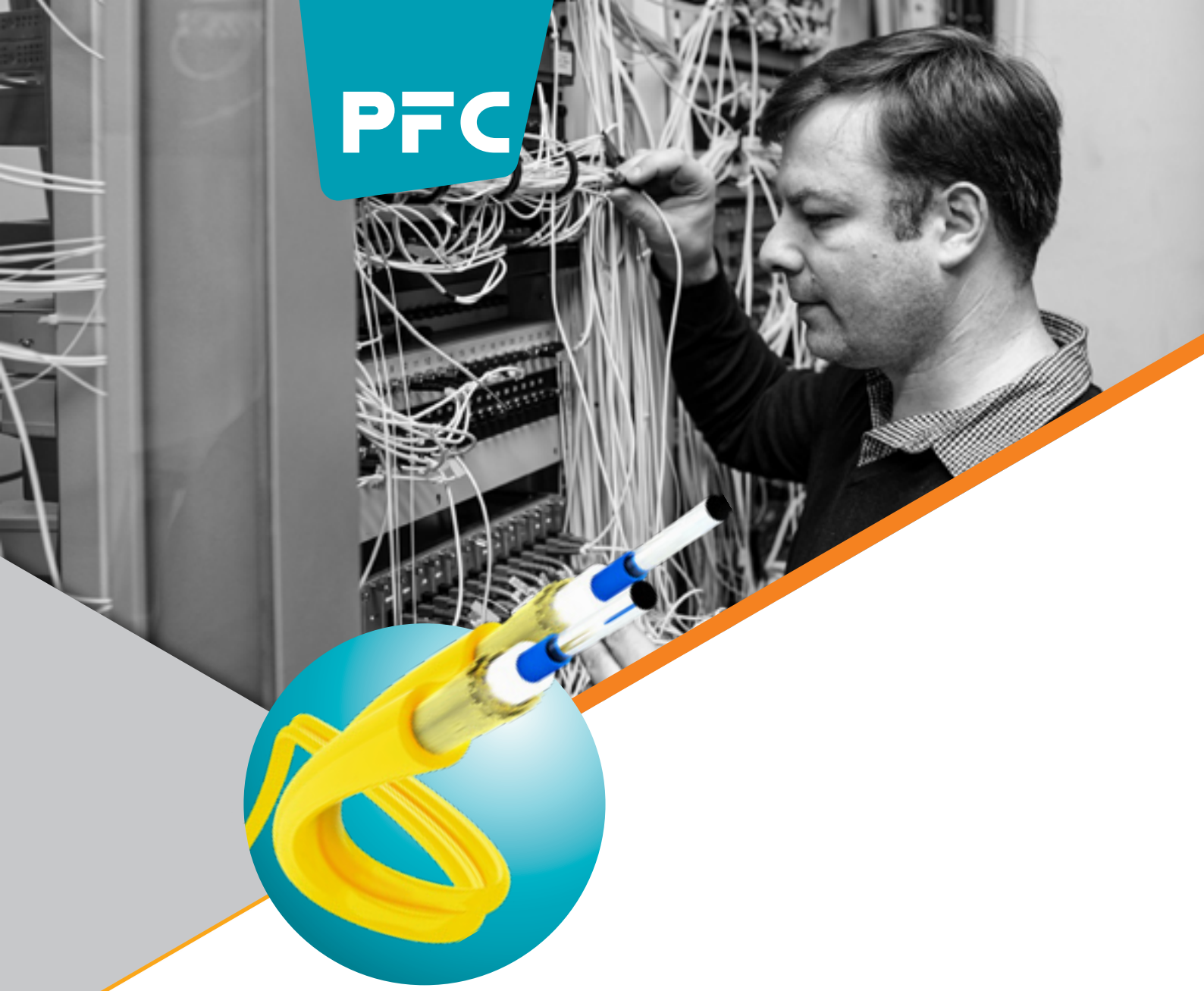
قابلیت‌ها:
تست پاس/ مقاومت بالا در برابر نویز/ افزایش پهنای باند

مشخصات فنی:
قطرهادی: 23AWG
فرکانس: 500MHZ
نوع ساختار:SFTP
تعداد روکش: Single Jacket
نوع روکش: HDPE
نوع بسته بندی: قرقره
متراژ بسته بندی:305/500 متر

CAT 6A | 500 MHz | SFTP | HDPE

FIBER OPTIC CABLE





PFC

DATA SHEET
FIBER OPTICAL CABLE

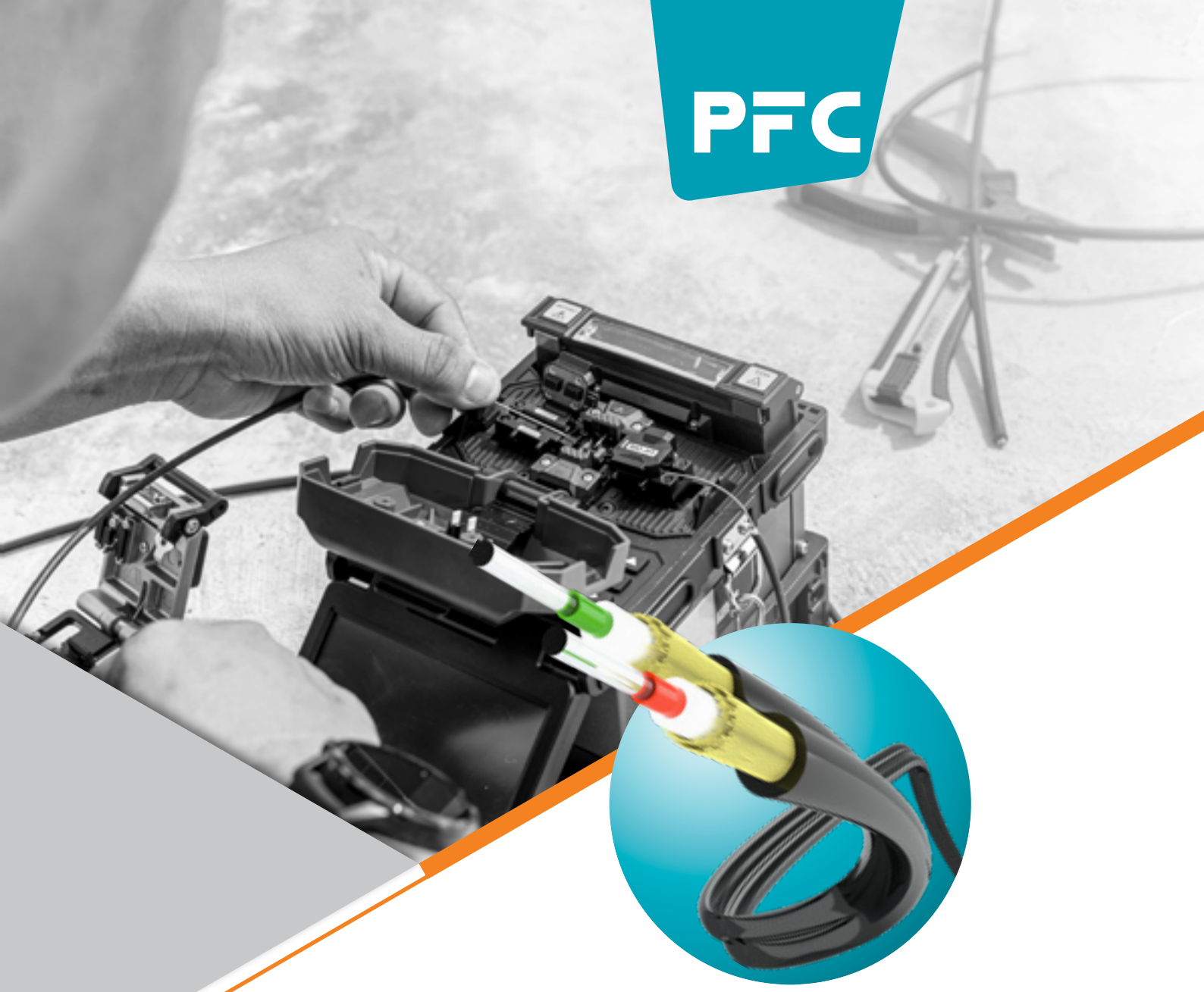
FIBER
ZIP CORD
SM/(OM2-OM3)-LSZH

کاربردها:
محیط‌های داخل ساختمان
مراکز دیتا سنتر

قابلیت‌ها:
استفاده به صورت پچ کورد
روکش کندسوز (HALOGEN FREE)

مشخصات فنی:
نوع تار: SM,NZ,OM2,OM3
تعداد تار: 2
نوع ساختار:Thight Buffer
عنصر مقاوم:Aramid Yarn
تعداد روکش: Single Jacket
جنس روکش: LSZH
قطر نهایی کابل: 2,3mm
شکل بدنه کابل: FIG 8

SM MM | 2 Core | TIGHT BUFFER | LSZH



DATA SHEET
FIBER OPTICAL CABLE

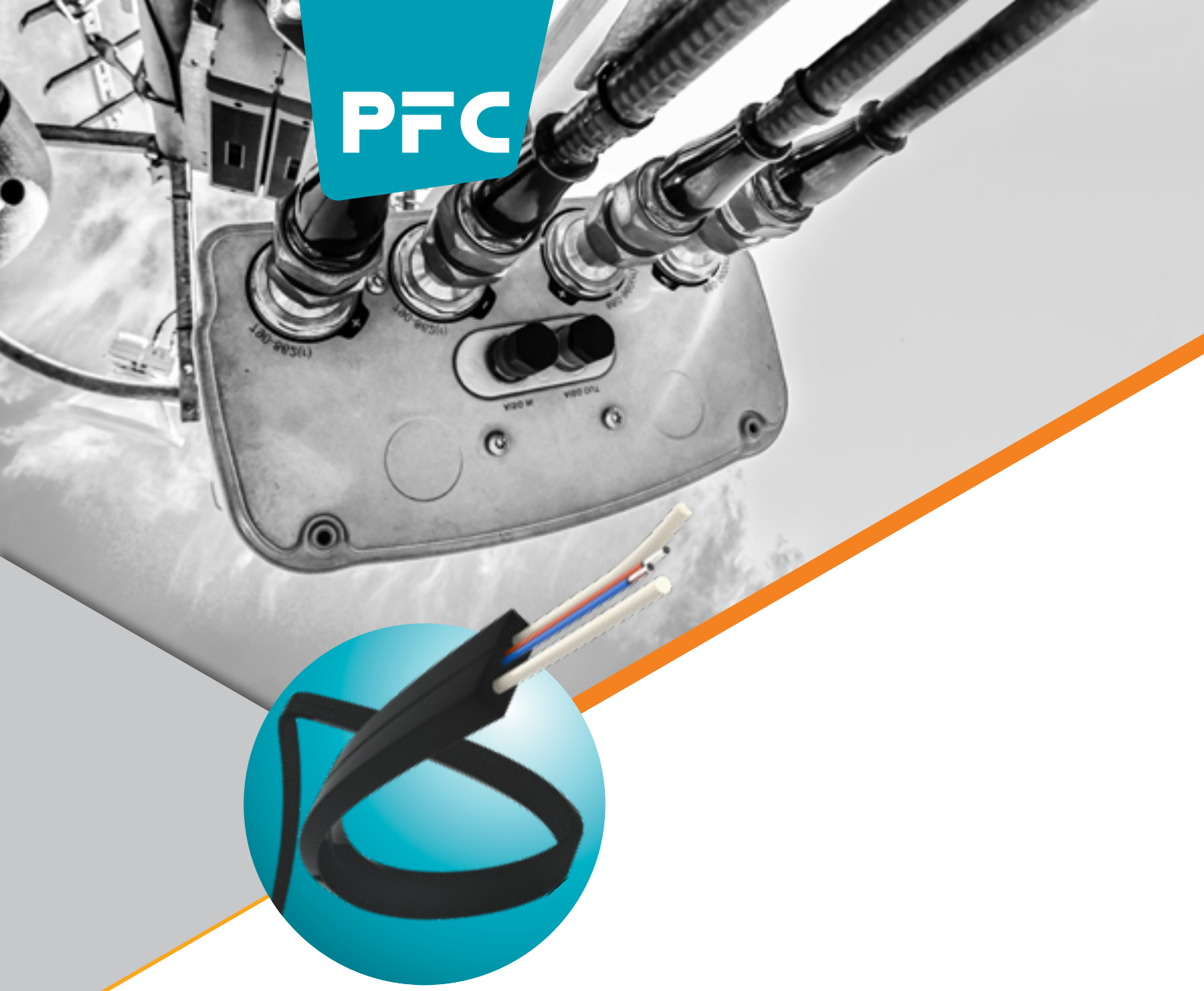
FIBER
ODZ ARAMID
2*1-SM/OM2-ARAMID-LSZH

مشخصات فنی:
نوع تار: SM, OM2, OM3
تعداد تار: 2
نوع ساختار:Tight Buffer
عنصر مقاوم:Aramid Yarn
تعداد روکش: Single Jacket
جنس روکش: LSZH
قطر نهایی کابل: 3.2mm
شکل بدنه کابل: FIG 8

کاربردها:
محیط‌های داخل و بیرون ساختمان (ANTI UV)
محیط‌های صنعتی
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
زیرساخت ارتباطی دکل‌ها

قابلیت‌ها:
استفاده به صورت پچ کورد/ انعطاف مناسب و تحمل کششی بالا
روکش کندسوز (HALOGEN FREE)

SM MM | 2 Core | TIGHT BUFFER | SINGLE JACKET | LSZH



DATA SHEET

FIBER OPTICAL CABLE

FIBER DROP CABLE

۲ مهار -SM

کاربردها:

محیط‌های داخل ساختمان

فیبر به خانه(FTTH)

زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری

زیرساخت شبکه های محلی(LAN)

زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV

قابلیت‌ها:

روکش کندسوز (HALOGEN FREE)

قیمت مناسب

مشخصات فنی:

نوع تار: SM

تعداد تار: 2,4,6,8,12

نوع ساختار: Thight Buffer

عنصر مقاوم:FRP

تعداد روکش: Single Jacket

جنس روکش: LSZH

قطر نهایی کابل: 2mm

شکل بدنه کابل: Fig8

SM | 2 Core | 12 Core | TIGHT BUFFER | LSZH

PFC

DATA SHEET
FIBER OPTICAL CABLE

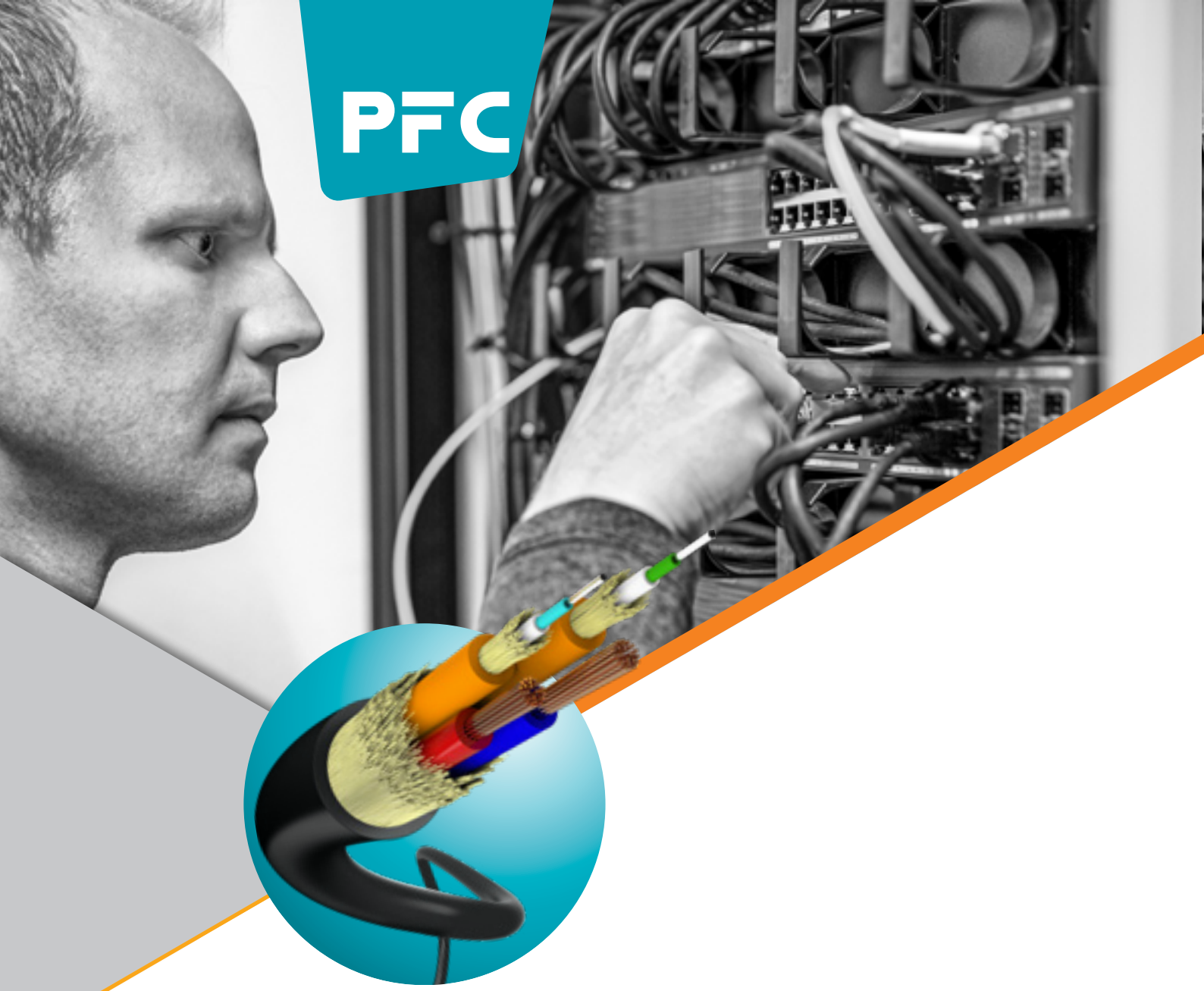
FIBER
DROP CABLE
۳ مهار -SM

کاربردها:
محیط‌های بیرون ساختمان(ANTI UV)
فیبر به خانه(FTTH)
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه های محلی(LAN)
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV

قابلیت‌ها:
روکش کندسوز (HALOGEN FREE)
قیمت مناسب

مشخصات فنی:
نوع تار: SM
تعداد تار: 2,4,6,8,12
نوع ساختار: Thight Buffer
عنصر مقاوم:FRP
جنس مهار: Galvanized Steel
قطر گالوانیزه: 0.5mm
تعداد روکش: Single Jacket
جنس روکش: LSZH
قطر نهایی کابل: 3mm
شکل بدنه کابل: Fig8

SM | 2 Core | 12 Core | TIGHT BUFFER | LSZH



DATA SHEET

FIBER OPTICAL CABLE

FIBER

OHBC

(2*1.5P)-SM/OM2-ARAMID-LSZH

مشخصات فنی:

نوع تار: SM, OM2
تعداد تار: 2
نوع ساختار تار: Zip Cord
عنصر مقاوم:Aramid Yarn
نوع سیم برق: 1.5
تعداد سیم برق: 2
تعداد روکش: Single Jacket
جنس روکش: LSZH
قطر نهایی کابل: 8mm
شکل بدنه کابل: گرد

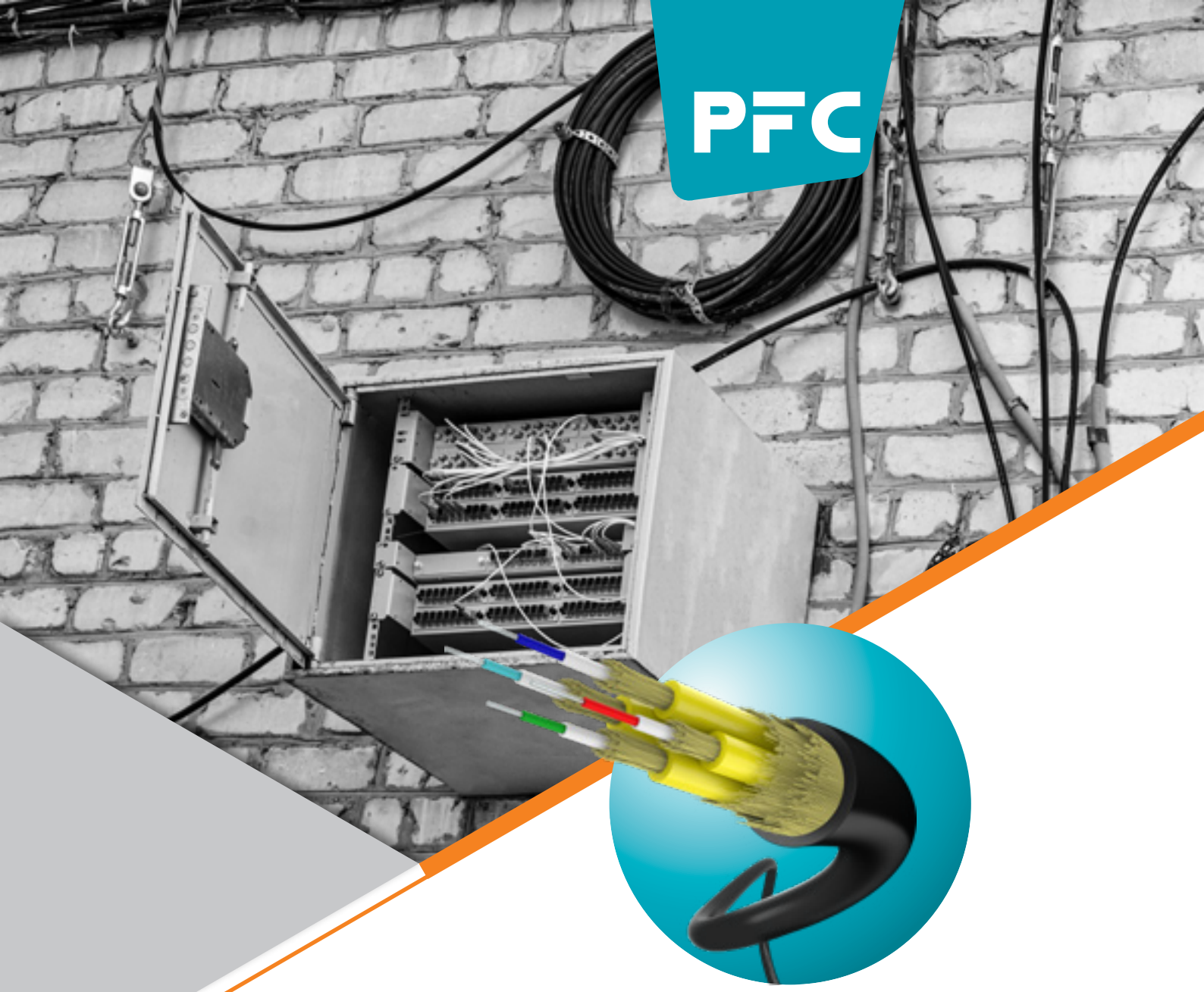
SM MM | 2 Core | ZIP CORD | SINGLE JACKET | LSZH

کاربردها:

محیط‌های داخل/ بیرون ساختمان (ANTI UV)
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
زیرساخت ارتباطی دکل‌ها

قابلیت‌ها:

انتقال همزمان دیتا با برق
استفاده به صورت پچ کورد
انعطاف مناسب و تحمل کششی بالا
ارتباط بین طبقات
امکان سزارین کابل



PFC

DATA SHEET
FIBER OPTICAL CABLE

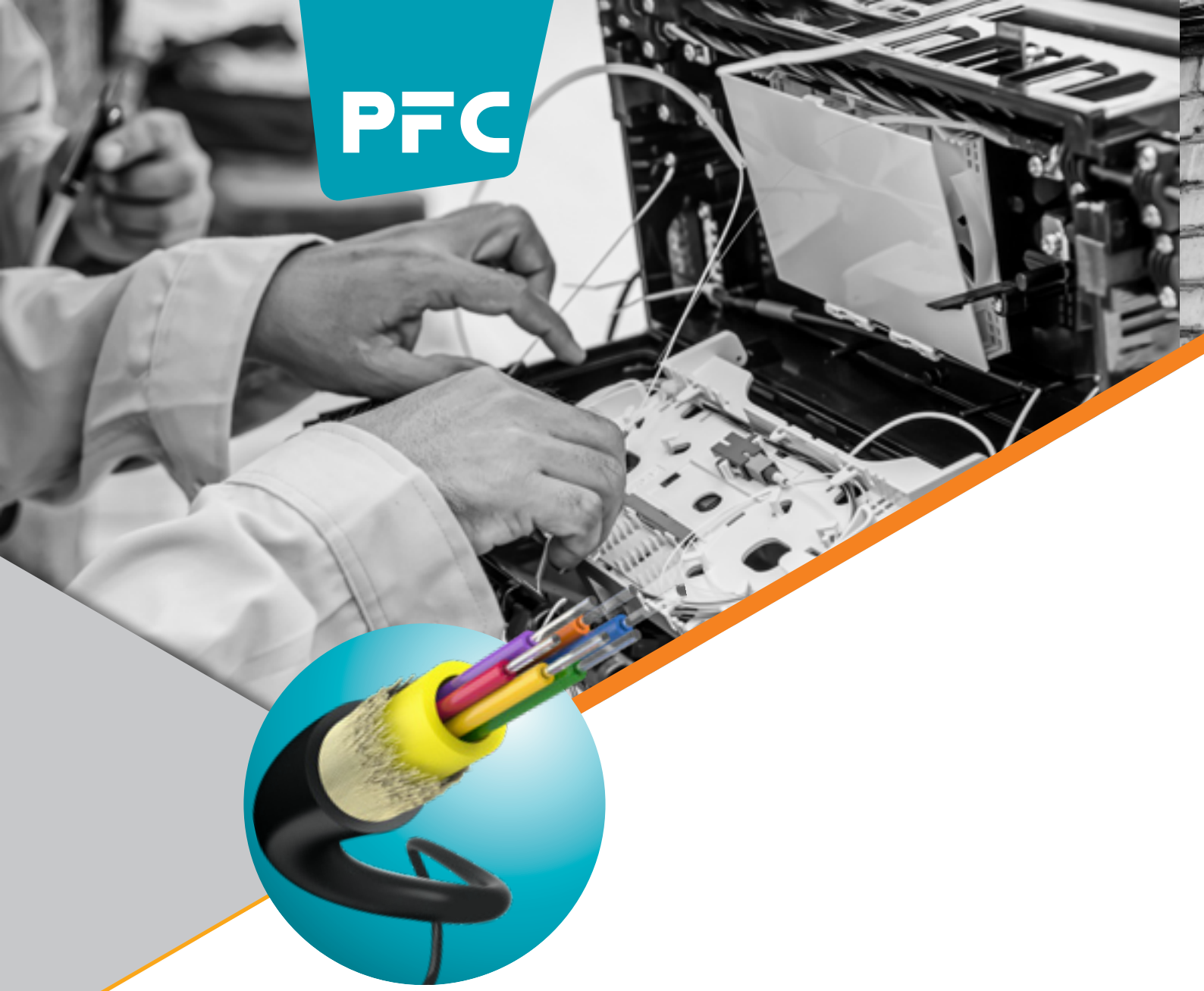
FIBER
OBOC ARAMID
4*1-SM/OM2-ARAMID-LSZH

مشخصات فنی:
نوع تار: SM, OM2
تعداد تار: 4
نوع ساختار: Zip cord
عنصر مقاوم:Aramid Yarn
تعداد روکش: Single Jacket
جنس روکش: LSZH
قطر نهایی کابل: 6mm
شکل بدنه کابل: گرد

کاربردها:
محیط‌های داخل/بیرون ساختمان (ANTI UV)
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
زیرساخت ارتباطی دکل‌ها

قابلیت‌ها:
استفاده به صورت پچ کورد
روکش کندسوز (HALOGEN FREE)
امکان سزارین کابل/ قدرت چرخش و تحمل کششی بالا

SM MM | 4 Core | ZIP CORD | SINGLE JACKET | LSZH



DATA SHEET

FIBER OPTICAL CABLE

FIBER

OFC-CT-ARAMID

1*6- SM/OM2-ARAMID-LSZH

کاربردها:

محیط‌های داخل/بیرون ساختمان (ANTI UV)
محیط‌های صنعتی
فیبر به خانه(FTTH)
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV

قابلیت‌ها:

قطر کوچک/وزن کم/ انعطاف مناسب و تحمل کششی بالا
روکش کندسوز (HALOGEN FREE)

مشخصات فنی:

نوع تار: SM,OM2
تعداد تار: 6
نوع ساختار: Loose Tube
عنصر مقاوم: Aramid Yarn
تعداد روکش: Single Jacket
جنس روکش: LSZH
قطر نهایی کابل: 4mm
شکل بدنه کابل: گرد

SM MM | 6 Core | LOOSE TUBE | SINGLE JACKET | LSZH

DATA SHEET

FIBER OPTICAL CABLE

FIBER

OFC-CT-ARAMID

1*12- SM/OM2-ARAMID-LSZH

مشخصات فنی:

نوع تار: SM,OM2
تعداد تار: 12
نوع ساختار: Loose Tube
عنصر مقاوم: Aramid Yarn
تعداد روکش: Single Jacket
جنس روکش: LSZH
قطر نهایی کابل: 4mm
شکل بدنه کابل: گرد

کاربردها:

محیط‌های داخل/بیرون ساختمان (ANTI UV)
محیط‌های صنعتی
فیبر به خانه(FTTH)
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV

قابلیت‌ها:

قطر کوچک/ وزن کم/ انعطاف مناسب و تحمل کششی بالا
روکش کندسوز (HALOGEN FREE)

SM MM | 12 Core | LOOSE TUBE | SINGLE JACKET | LSZH

DATA SHEET

FIBER OPTICAL CABLE

FIBER

OFC-CT-CST

1*12-SM/MM-HDPE

کاربردها:

محیط‌های صنعتی و بیرون ساختمان (ANTIUV)
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
سیستم های ارتباطی بین شهری (long haul)
سیستم های مخابراتی (ICT)

قابلیت‌ها:

دفنی (Direct Buried)
خاصیت ضد جوندگی (Anti Rodent)
مقاوم در برابر نفوذ آب (Water Resistant)

مشخصات فنی:

نوع تار: SM, OM1, OM2
تعداد تار: 12
نوع ساختار: Loose Tube
تعداد روکش: Double Jacket
عنصر مقاوم: Aramid Yarn
روکش داخلی: BLACK LDPE
لایه میانی: Corrugated Steel Tape
روکش خارجی: HDPE
قطر نهایی کابل: 10.5mm

SM MM | 12 Core | LOOSE TUBE | DOUBEL JACKET | DIRECT BURIED

PFC

DATA SHEET
FIBER OPTICAL CABLE

FIBER
OFC-CT-CAT-SWA
1*12-SM/MM-HDPE

مشخصات فنی:
نوع تار: SM,OM2
تعداد تار: 12
نوع ساختار: Loose Tube
عنصر مقاوم: Steel wire armoured
تعداد روکش: Single Jacket
جنس روکش: HDPE
قطر نهایی کابل: 8mm
شکل بدنه کابل: گرد

کاربردها:
محیط‌های صنعتی و بیرون ساختمان
زیرساخت شبکه‌های فیبر به خانه FTTH
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV

قابلیت‌ها:
ANTI UV
دارای دومهار فلزی
قیمت مناسب

SM MM | 12 Core | LOOSE TUBE | SINGLE JACKET | HDPE

DATA SHEET

FIBER OPTICAL CABLE

FIBER

ODBC ARAMID

12*1-SM/OM2-ARAMID-LSZH

کاربردها:

محیط‌های داخل/ بیرون ساختمان (ANTI UV)

فیبر به خانه(FTTH)

زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری

زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV

قابلیت‌ها:

استفاده به صورت پچ کورد

روکش کندسوز (HALOGEN FREE)

امکان سزارین کابل

مشخصات فنی:

نوع تار: SM, OM2

تعداد تار: 12

نوع ساختار: Tight Buffer

عنصر مقاوم:Aramid Yarn

تعداد روکش: Single Jacket

جنس روکش: LSZH

قطر نهایی کابل: 5mm

شکل بدنه کابل: گرد

SM MM | 12 Core | TIGHT BUFFER | SINGLE JACKET | LSZH

DATA SHEET

FIBER OPTICAL CABLE

FIBER OCUC

(2*6-4*6-8*6-12*6)

مشخصات فنی:

نوع تار: SM,MM

تعداد تار:12,24,48,72

نوع ساختار: Multi Tube

تعداد روکش: Single Jacket

بافر: تیوپ از جنس PBT

عنصر مقاوم: Strength Member

جنس روکش خارجی: HDPE

قطر نهایی کابل: 11.5mm

SM MM | MULTI TUBE | DUCT | HDPE

کاربردها:

محیط های صنعتی و بیرون ساختمان (ANTIUV)

زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری (LAN)

زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV

سیستم های ارتباطی بین شهری (long haul)

سیستم های مخابراتی (ICT) و (FTTH)

قابلیت‌ها:

کانالی (Duct)

تحمل کشش بالا

DATA SHEET

FIBER OPTICAL CABLE

FIBER

OBUC

(2*6-4*6-8*6-12*6)

کاربردها:

محیط های صنعتی و بیرون ساختمان (ANTIUV)
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
سیستم های ارتباطی بین شهری (long haul)
سیستم های مخابراتی (ICT) و (FTTH)

قابلیت‌ها:

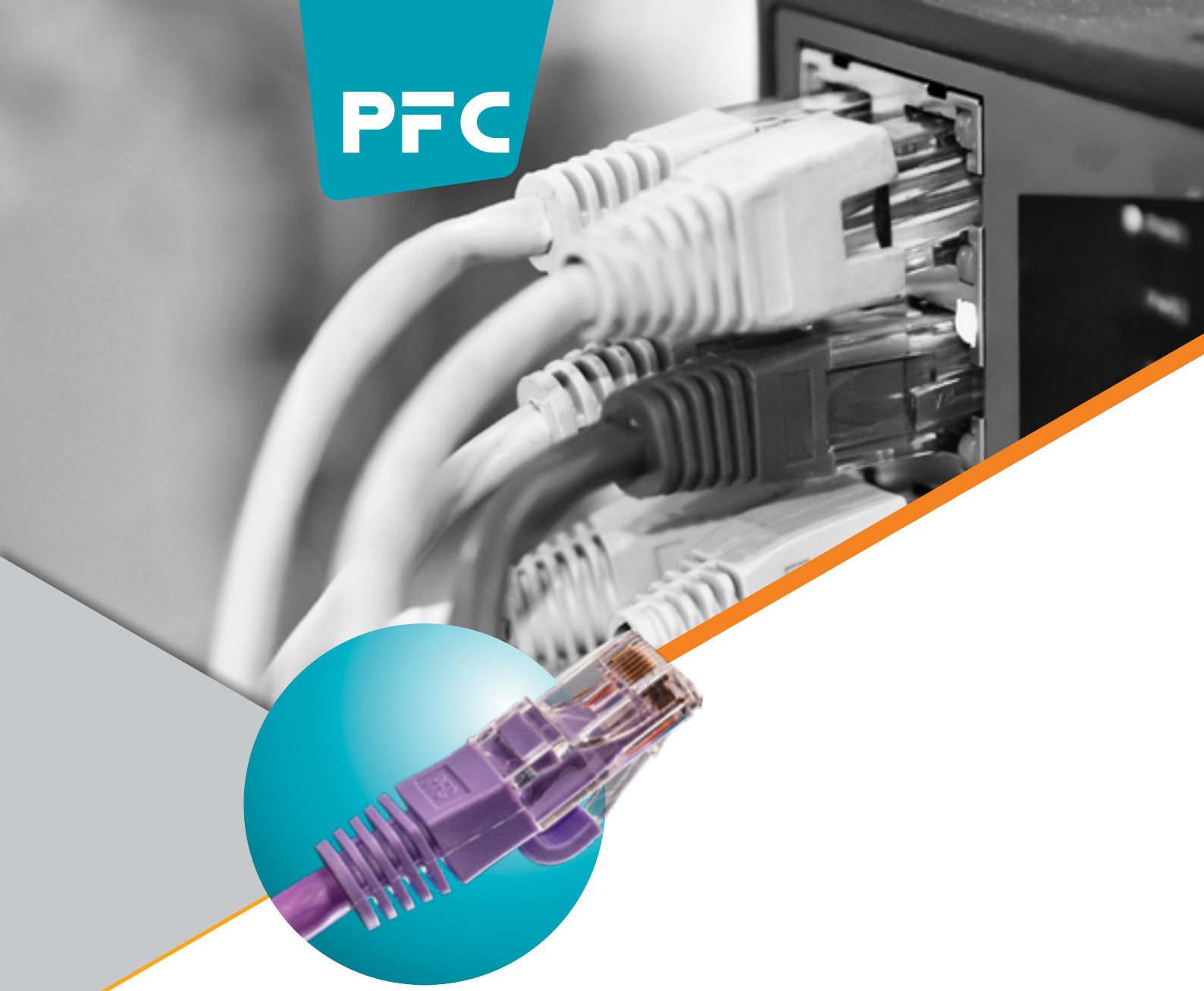
دفنی/خاصیت ضد جوندگی (Anti Rodent)
مقاوم در برابر نفوذ آب (Water Resistant)

مشخصات فنی:

نوع تار: SM,MM
تعداد تار:12,24,48,72
نوع ساختار: Multi Tube
تعداد روکش: Double Jacket
عنصر مقاوم: Strength Member
روکش داخلی: BLACK LDPE
لایه میانی: Corrugated Steel Tape
روکش خارجی:HDPE/قطرنهایی:13.5mm

SM MM | MULTI TUBE | DOUBEL JACKET | DIRECT BURIED | HDPE

Passive Copper
Equipment



PFC

DATA SHEET

Passive copper equipment

PASSIVE

Patch Cord CAT5e UTP

Custom Meter

کاربردها:

محیط‌های داخل ساختمان
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
زیرساخت تلفن‌های تحت شبکه

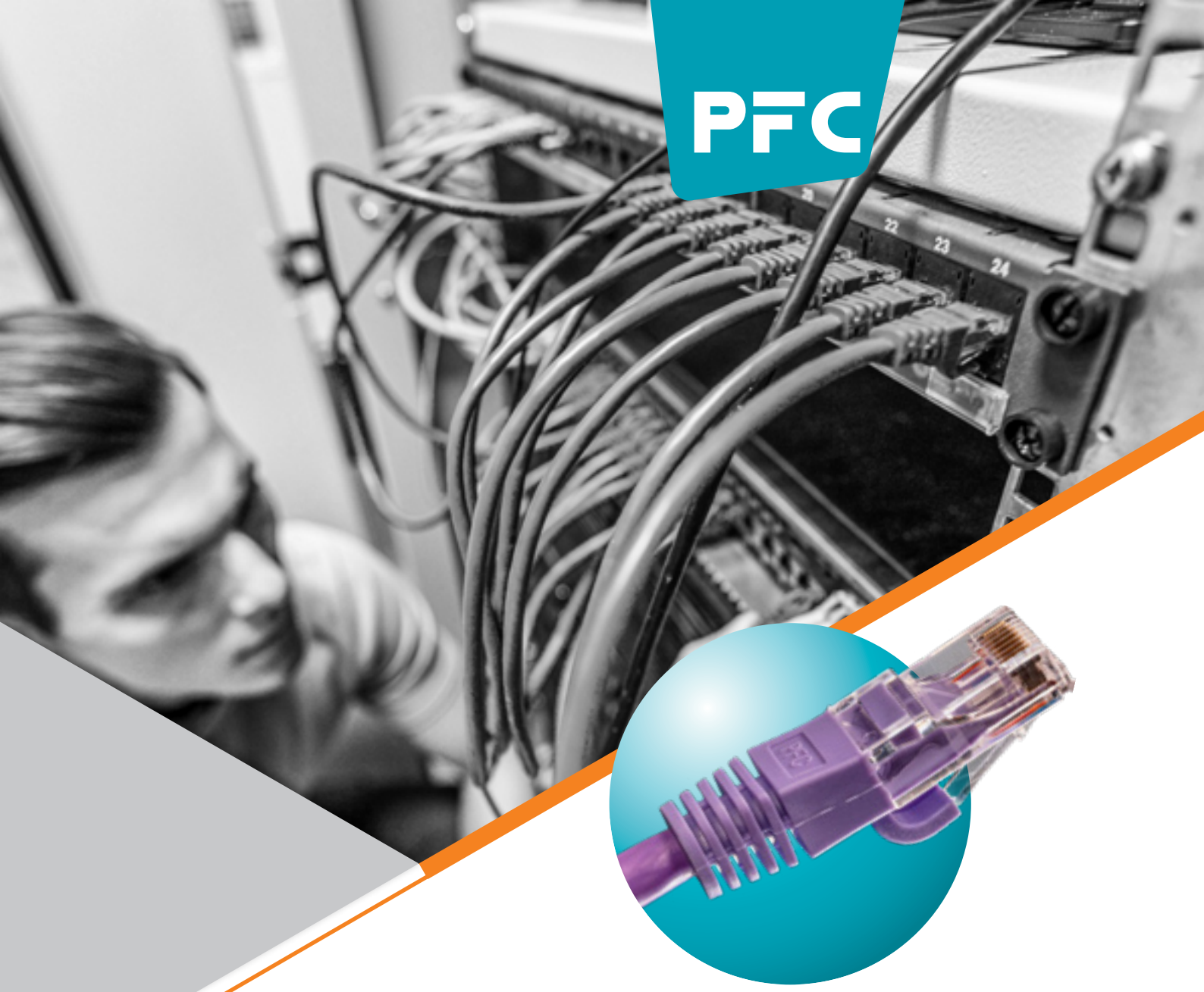
قابلیت‌ها:

انتقال صدا و تصاویر/ قیمت مناسب

مشخصات فنی:

قطر هادی: 24AWG
فرکانس: 100MHZ
ساختار: UTP
متراژ: از 30cm تا 30M
روکش: PVC
رنگ: بنفش، آبی

CAT 5e | 100 MHz | UTP | Custom Meter



DATA SHEET

Passive copper equipment

PASSIVE

Patch Cord CAT6 UTP

Custom Meter

مشخصات فنی:

قطر هادی: 23/24AWG

فرکانس: 250MHZ

ساختار: UTP

متراژ: از 30cm تا 30M

روکش: PVC-LSZH

رنگ: بنفش، آبی،زرد،قرمز

CAT 6 | UTP | 250 MHz | Custom Meter

کاربردها:

محیط‌های داخل ساختمان

زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری

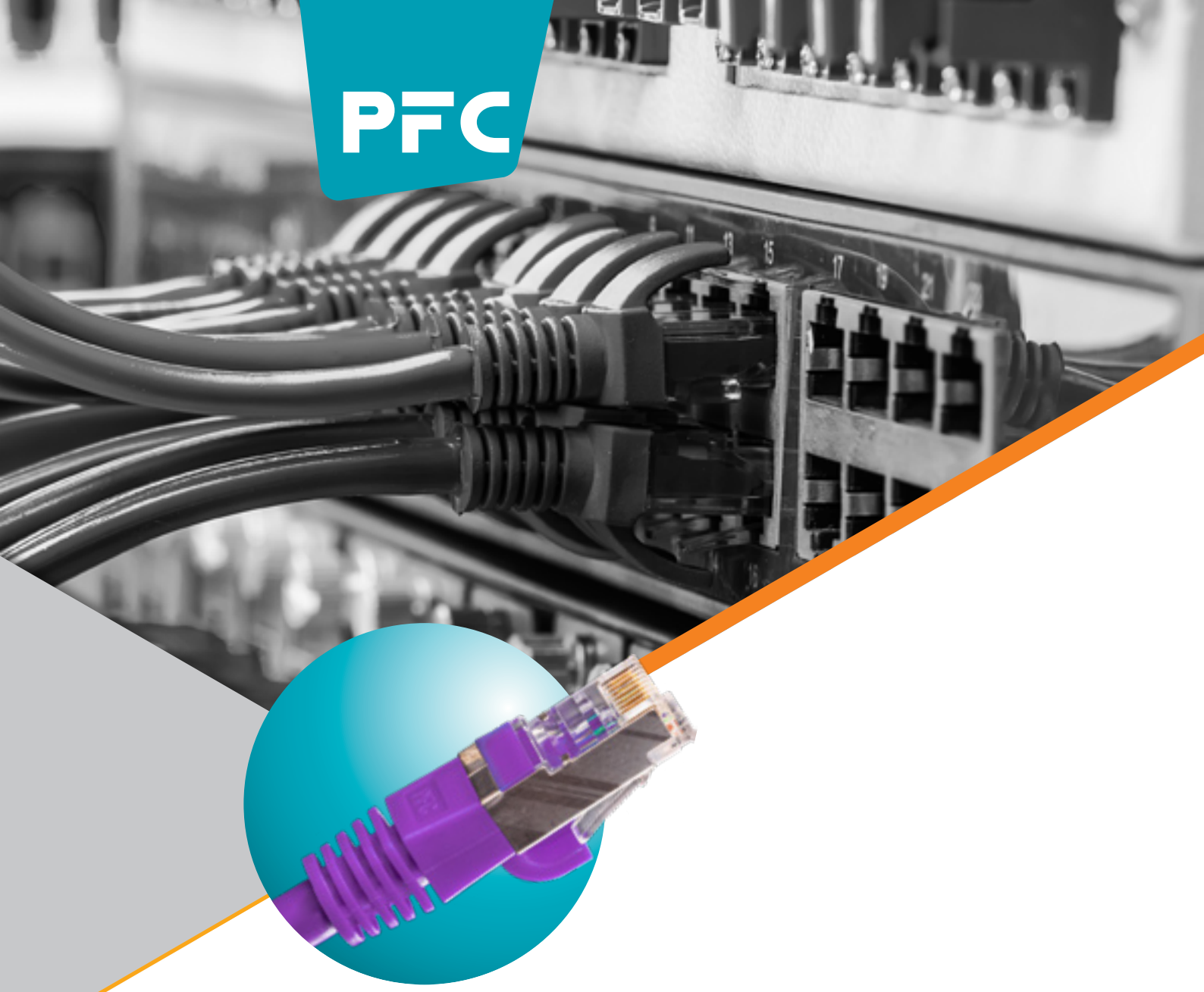
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV

زیرساخت تلفن‌های تحت شبکه

قابلیت‌ها:

انتقال صدا و تصاویر/ انعطاف بالا

VoIP



DATA SHEET

Passive copper equipment

PASSIVE

Patch Cord CAT6 SFTP

Custom Meter

کاربردها:

محیط‌های داخل ساختمان

زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری

زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV

زیرساخت تلفن‌های تحت شبکه

قابلیت‌ها:

انتقال صدا و تصاویر/ مقاومت بالا در برابر نویز

مشخصات فنی:

قطر هادی: 23/24AWG

فرکانس: 250MHZ

ساختار: SFTP

متراژ: از 30cm تا 30M

روکش: PVC-lszh

رنگ: بنفش، آبی

CAT 6 | SFTP | 250 MHz | Custom Meter

PFC

DATA SHEET

Passive copper equipment

PASSIVE

Patch Cord CAT6 SFTP

Custom Meter

مشخصات فنی:

قطر هادی: 23/24AWG
فرکانس: 250MHZ
ساختار: SFTP
متراژ: از 30cm تا 30M
روکش: HDPE
رنگ: مشکی

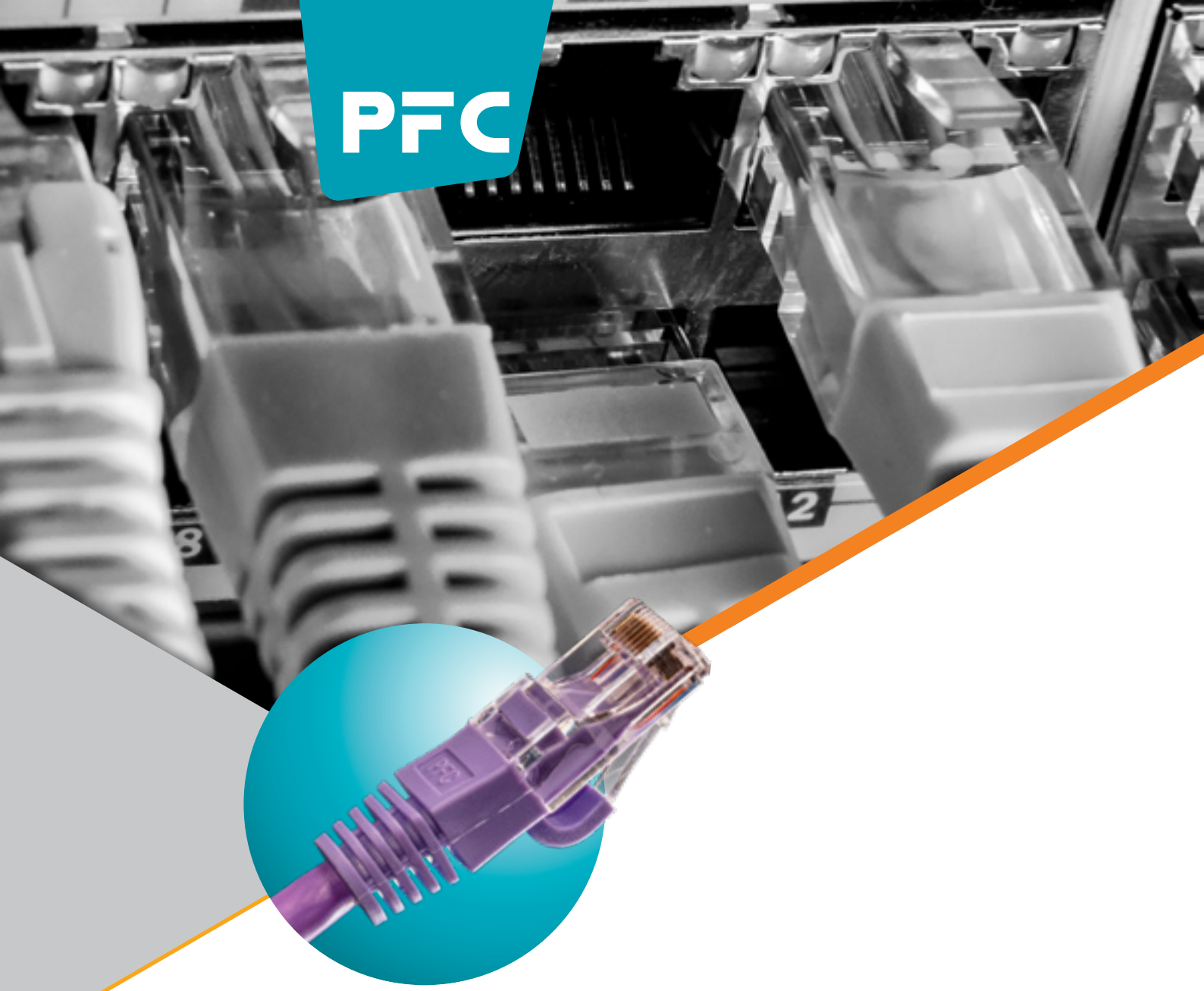
کاربردها:

محیط‌های صنعتی و بیرون ساختمان(ANTI UV)
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های نظارتی CCTV
زیر ساخت ارتباطی دکل‌ها

قابلیت‌ها:

انتقال صدا و تصاویر/ مقاومت بالا در برابر نویز

CAT 6 | SFTP | 250 MHz | Custom Meter



DATA SHEET

Passive copper equipment

PASSIVE

Patch Cord CAT6A UTP

Custom Meter

کاربردها:

محیط‌های داخل ساختمان

زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری

زیرساخت دیتا سنتر

قابلیت‌ها:

انتقال صدا و تصاویر

انعطاف بالا/ افزایش پهنای باند

مشخصات فنی:

قطر هادی: 23AWG

فرکانس: 500MHZ

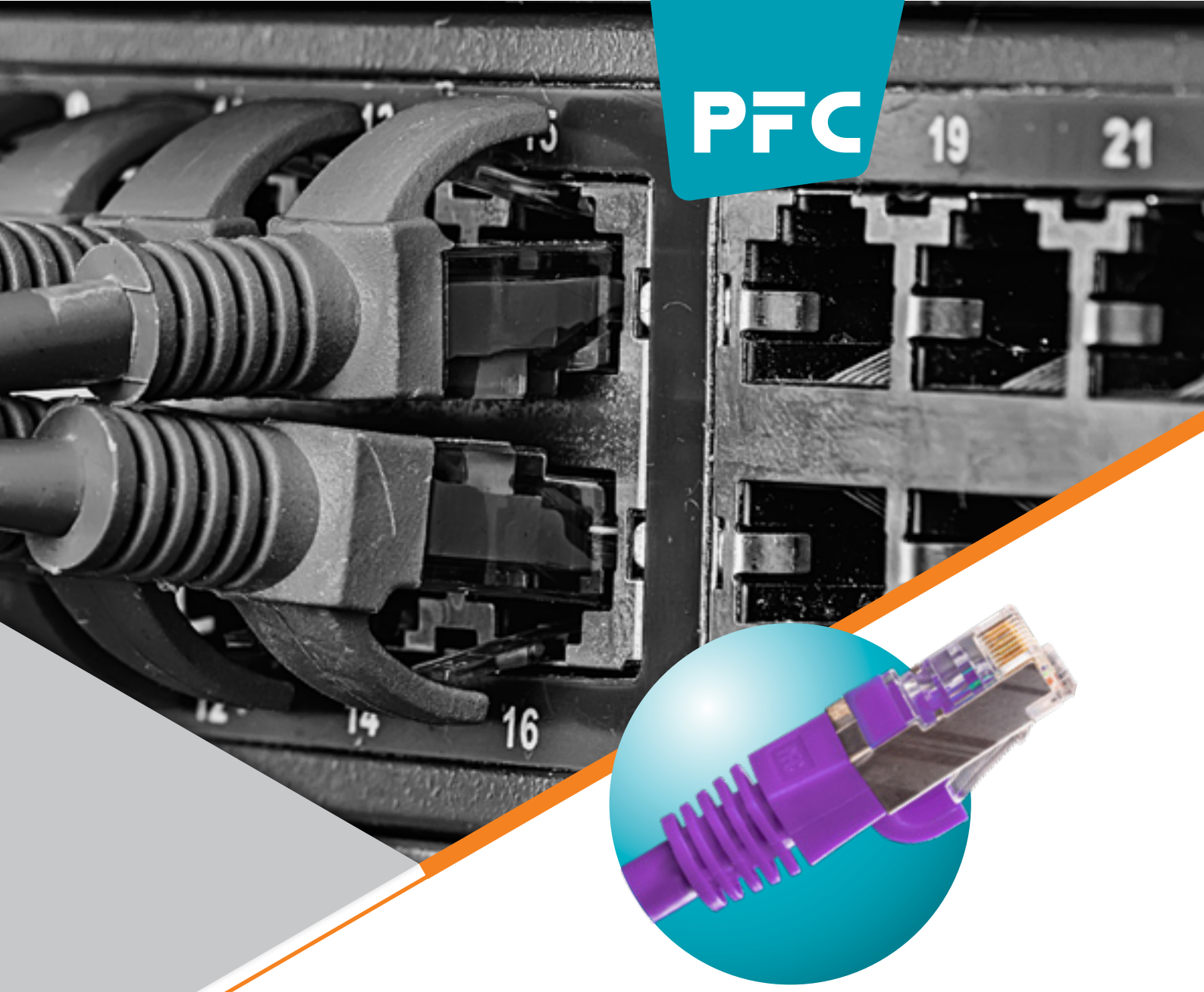
ساختار: UTP

متراژ: از 30cm تا 30M

روکش: PVC-LSZH

رنگ: بنفش، آبی

CAT 6A | 500 MHz | UTP | Custom Meter



PFC

DATA SHEET

Passive copper equipment

PASSIVE PATCH CORD

CAT6A SFTP-Custom Meter

مشخصات فنی:

قطر هادی: 23AWG

فرکانس: 500MHZ

ساختار: SFTP

متراژ: از 30cm تا 30M

روکش: PVC-lszh

رنگ: بنفش، آبی

CAT 6A | 500 MHz | SFTP | Custom Meter

کاربردها:

محیط‌های داخل ساختمان

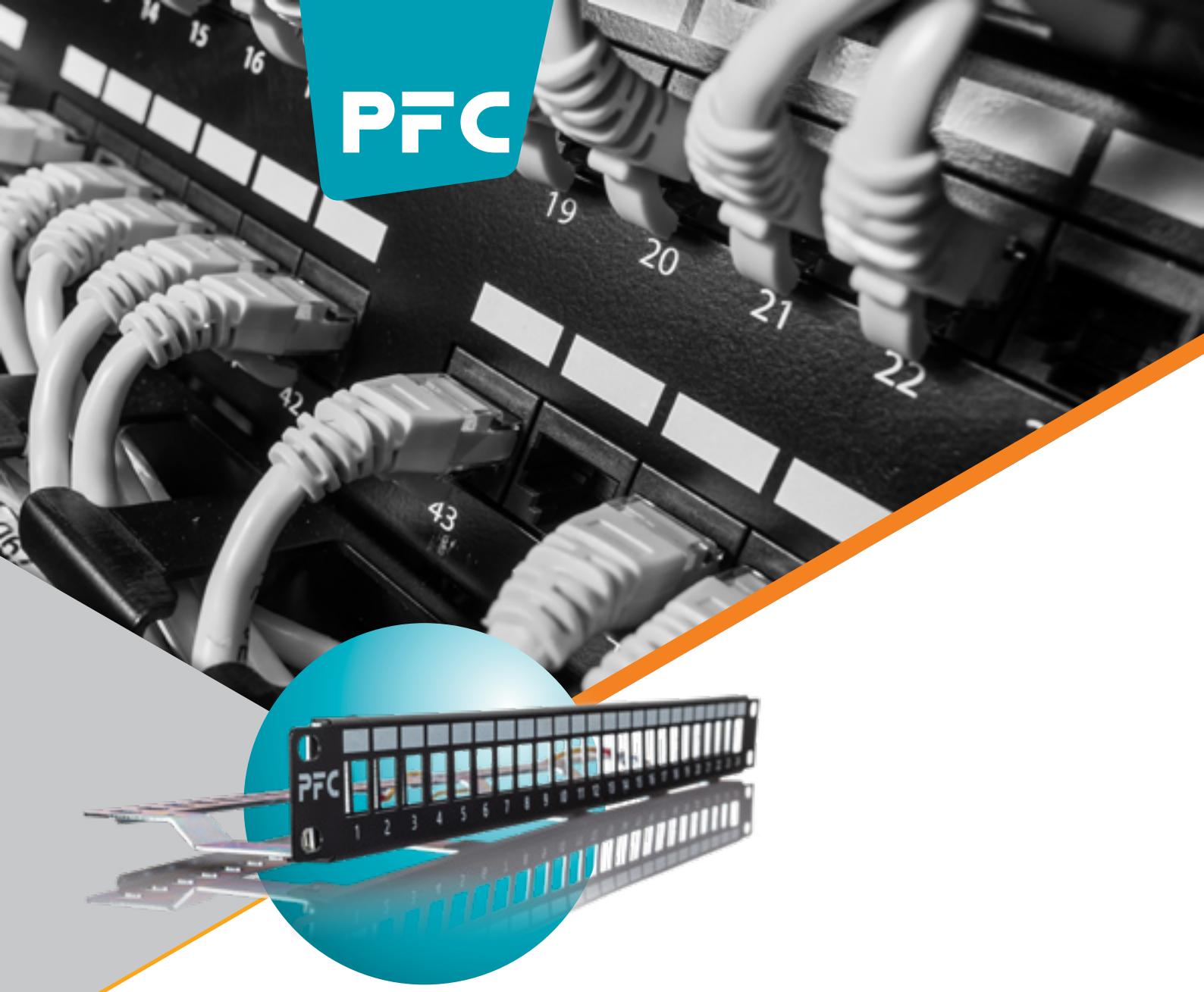
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری

زیرساخت دیتا سنتر

قابلیت‌ها:

انتقال صدا و تصاویر/ مقاومت بالا در برابر نویز

افزایش پهنای باند



DATA SHEET

Passive copper equipment

PASSIVE PATCH PANEL

CAT6,CAT6A - UTP, SFTP

کاربردها:

رابط بین کابل‌های شبکه و تجهیزات شبکه
جلوگیری از ایجاد گره‌های شبکه
جلوگیری از هزینه‌های ناگهانی
عیب‌یابی آسان

قابلیت‌ها:

استفاده به صورت Loaded و Unloaded
شبکه منظم، زیبا و قابل دسترس/ایجاد تغییرات سریع و کم هزینه
مدیریت آسان و متمرکز بر شبکه/بهبود راندمان کاری

مشخصات فنی:

فریم پنل: استیل کربن، روکش پودری
ارتفاع 1U،2U
سیم ارت
قابل نصب بر روی رک 19 اینچ
24 پورت RG45
پورت های شماره دار
نگهدارنده کابل

CAT 6A | CAT 6 | UTP | SFTP

24 Port | 48 Port | 1U | 2U

DATA SHEET

Passive copper equipment

PASSIVE
KEYSTONE

CAT6 UTP

مشخصات فنی:

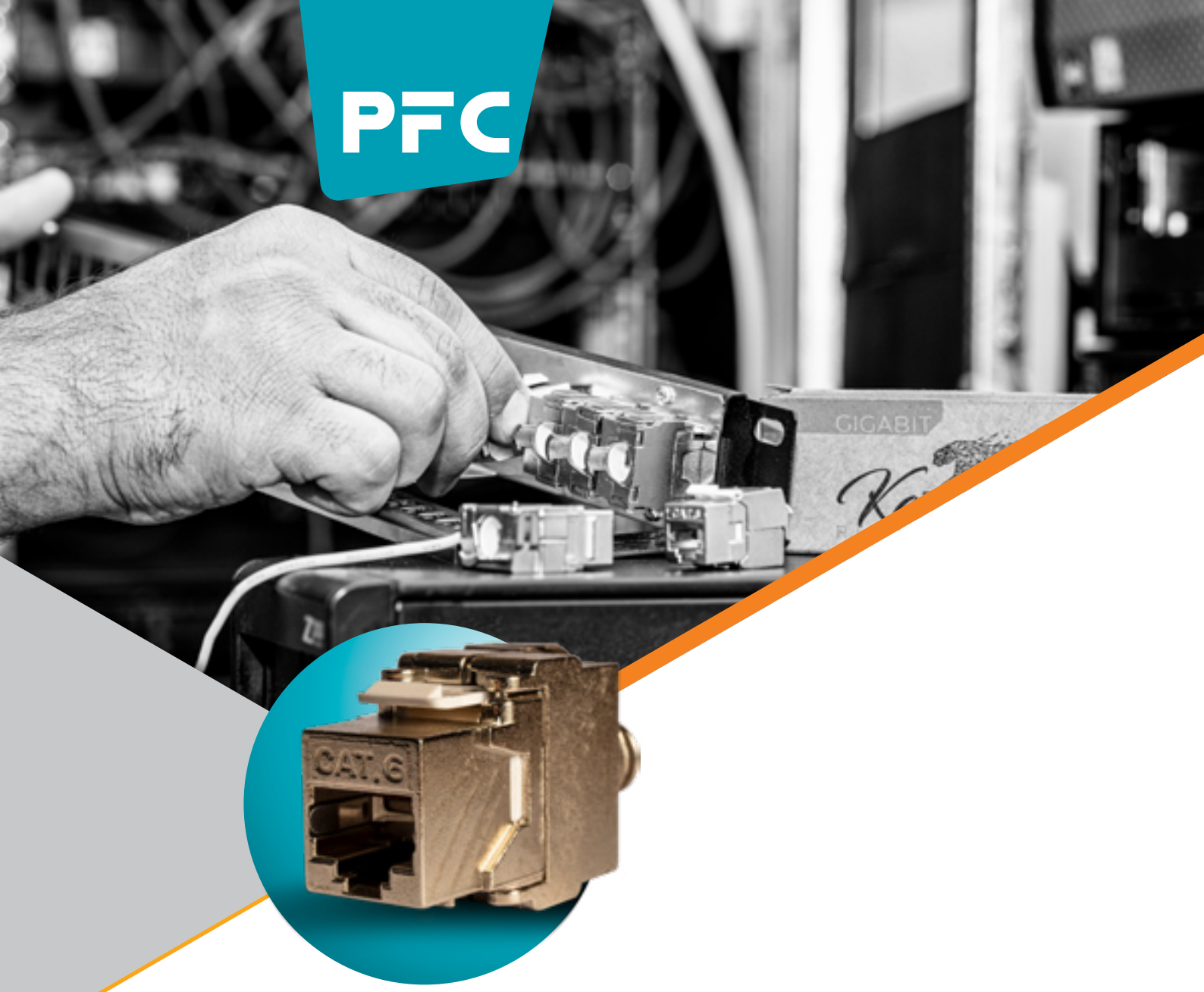
ساختار: UTP
نوع کانکتور: RG45
فرکانس : 250MHz
جنس بدنه: پلاستیکی
180 درجه
جنس IDC: فسفر برنز
عمر RG45: حداقل 750 بار الحاق
عمرIDC: حداقل 200 ترمینیشن

کاربردها:

استفاده در انواع پچ پنل ها
باکس‌های روکار جهت نصب روی دیوار
باکس‌های توکار جهت نصب داخل دیوار
باکس‌های کف خواب
فیس پلت‌های مختلف جهت نصب روی ترانکینگ

قابلیت‌ها:

تست پاس
عدم نیاز به آچار



DATA SHEET

Passive copper equipment

PASSIVE

KEYSTONE

CAT6 SFTP

کاربردها:

استفاده در انواع پچ پنل ها
باکس های روکار جهت نصب روی دیوار
باکس های توکار جهت نصب داخل دیوار
باکس های کف خواب
فیس پلت‌های مختلف جهت نصب روی ترانکینگ

قابلیت‌ها:

تست پاس
عدم نیاز به آچار

مشخصات فنی:

ساختار: SFTP
نوع کانکتور: RG45
فرکانس : 250MHz
جنس بدنه: فلزی
180 درجه
جنس IDC: فسفربرنز
عمر RG45: حداقل 750 بار الحاق
عمر IDC: حداقل 200 ترمینیشن

CAT 6 | SFTP | 250 MHz

DATA SHEET

Passive copper equipment

PASSIVE KEYSTONE

CAT6A UTP

مشخصات فنی:

ساختار: UTP
نوع کانکتور: RG45
فرکانس : 500MHz
جنس بدنه: پلاستیکی
180 درجه
جنس IDC: فسفر برنز
عمر RG45: حداقل 750 بار الحاق
عمرIDC: حداقل 200 ترمینیشن

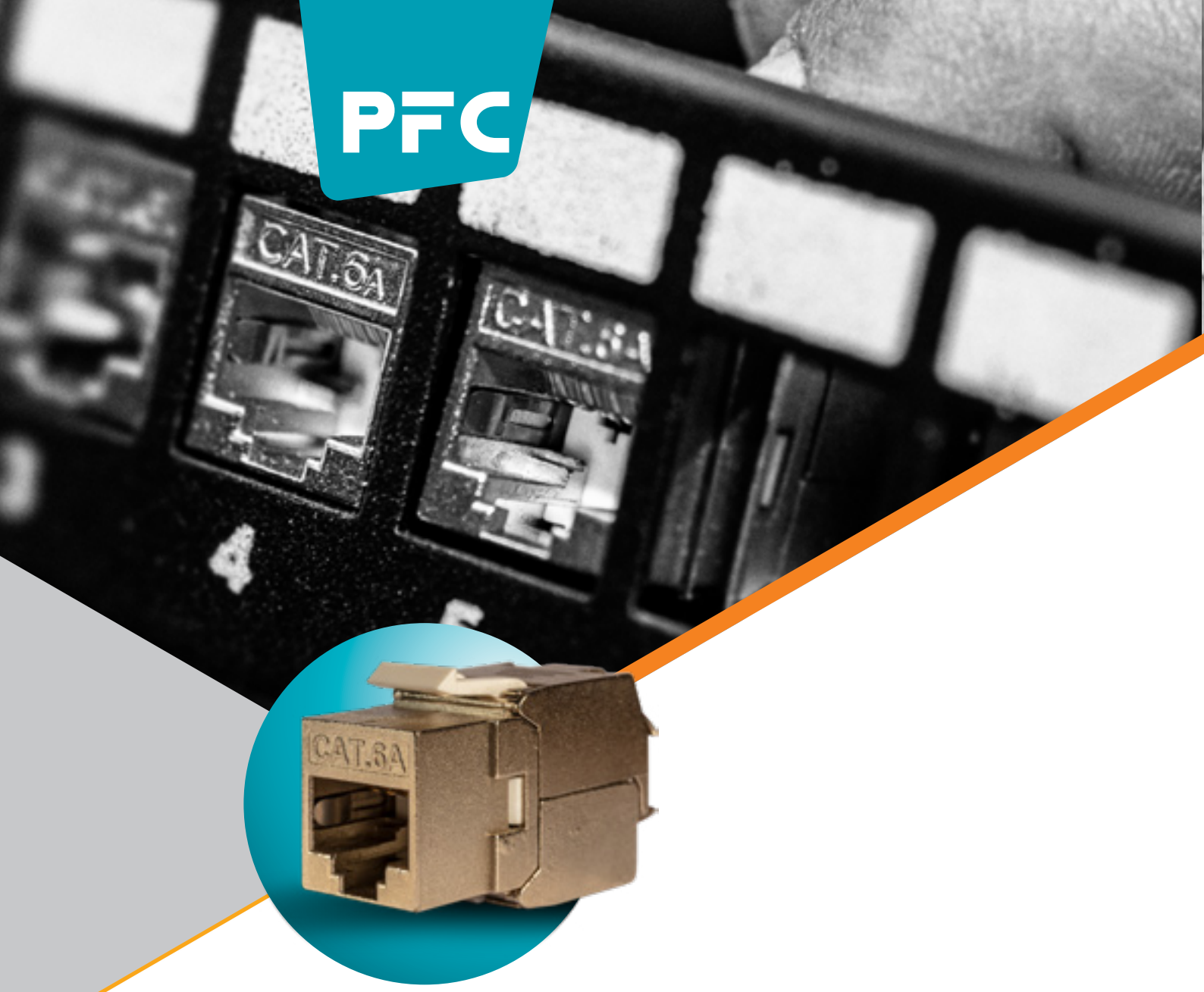
کاربردها:

استفاده در انواع پچ پنل ها
باکس‌های روکار جهت نصب روی دیوار
باکس‌های توکار جهت نصب داخل دیوار
باکس‌های کف خواب
فیس‌پلت‌های‌مختلف‌جهت‌نصب‌روی‌ترانکینگ

قابلیت‌ها:

تست پاس/عدم نیاز به آچار/افزایش پهنای باند

CAT 6A | UTP | 500 MHz



DATA SHEET

Passive copper equipment

PASSIVE

KEYSTONE

CAT6A SFTP

کاربردها:

استفاده در انواع پچ پنل ها
باکس‌های روکار جهت نصب روی دیوار
باکس‌های توکار جهت نصب داخل دیوار
باکس‌های کف خواب
فیس پلت‌های مختلف جهت نصب روی ترانکینگ

قابلیت‌ها:

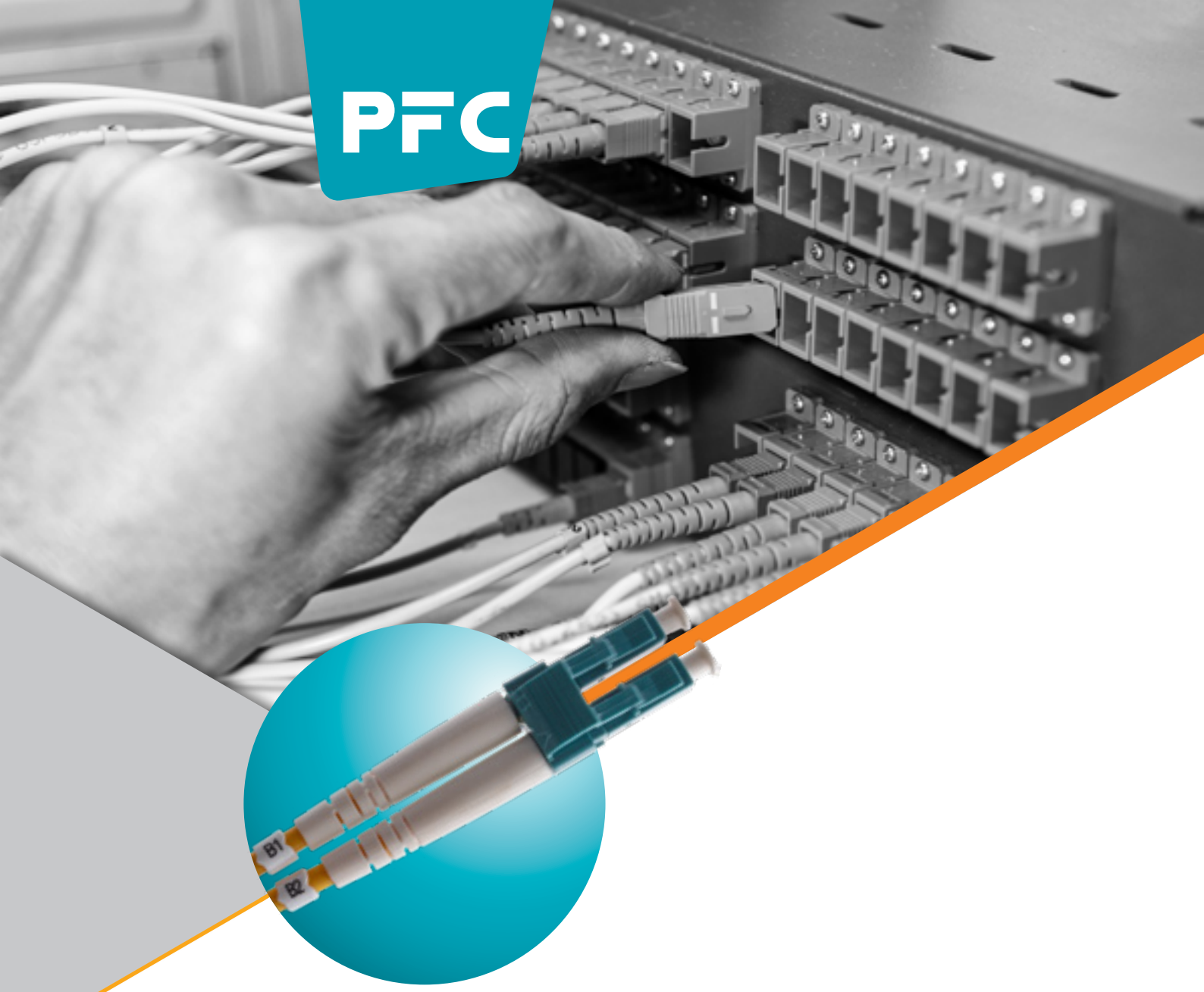
تست پاس/ عدم نیاز به آچار/ افزایش پهنای باند

مشخصات فنی:

ساختار: SFTP
نوع کانکتور: RG45
فرکانس : 500MHz
جنس بدنه: فلزی
180 درجه
جنس IDC: فسفر برنز
عمر RG45: حداقل 750 بار الحاق
عمرIDC: حداقل 200 ترمینیشن

CAT 6A | SFTP | 500 MHz

Passive Optic Equipment



DATA SHEET

Passive optic equipment

PASSIVE

Indoor PATCH CORD

Custom Meter

کاربردها:

محیط‌های داخل ساختمان

مراکز دیتا سنتر

قابلیت‌ها:

استفاده به صورت پچ کورد

روکش کندسوز (HALOGEN FREE)

مشخصات فنی:

نوع تار: SM,OM2,OM3

تعداد تار:1,2

نوع ساختار: Tight Buffer

عنصر مقاوم:Aramid Yarn

متراژ: از 1m تا 100m

جنس روکش: Lszh

قطر نهایی کابل: 2-3mm

پشتیبانی‌ازکانکتورهای:SC/ST/FC/LC

SM MM | SX | DX | Custom Meter

DATA SHEET

Passive optic equipment

PASSIVE

Outdoor PATCH CORD

Custom Meter

مشخصات فنی:

نوع تار: SM,OM2,,OM3

تعداد تار:2

نوع ساختار: Tight Buffer

عنصر مقاوم:Aramid Yarn

متراژ: از 10m تا 1000m

جنس روکش: Lszh

قطر نهایی کابل: 3.2mm

پشتیبانی‌ازکانکتورهای:SC/ST/FC/LC

کاربردها:

محیط‌های صنعتی و بیرون ساختمان

زیرساخت ارتباطی دکل‌ها

ارتباط بین طبقات و رایزرها

قابلیت‌ها:

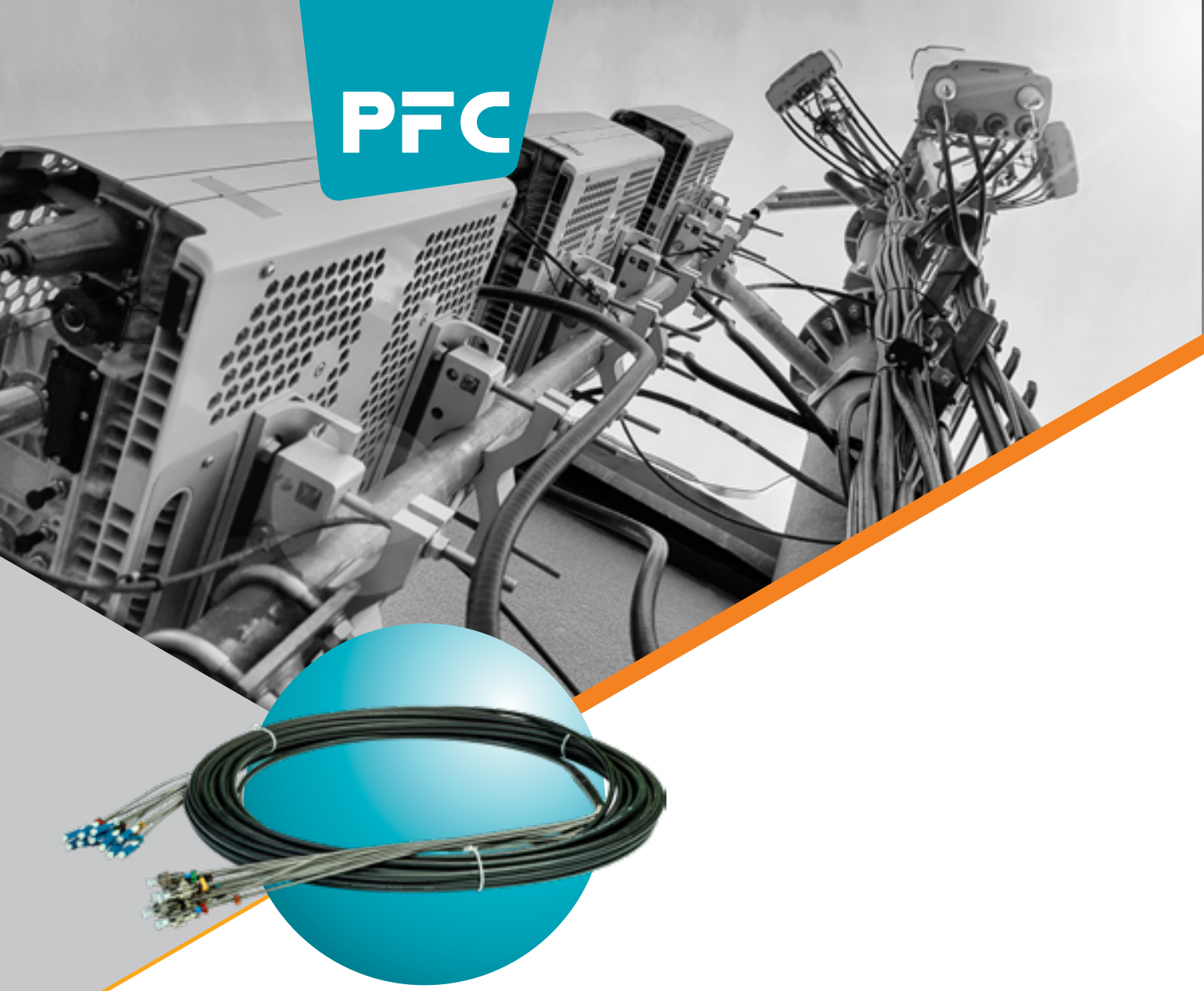
استفاده به صورت پچ کورد

روکش کندسوز (HALOGEN FREE)

تحمل کشش بالا

ANTI UV

SM MM | 2 Core | Custom Meter | DX



PFC

DATA SHEET

Passive optic equipment

PASSIVE

SPECIAL PATCH CORD

Custom Meter

کاربردها:

محیط‌های صنعتی و بیرون ساختمان
زیرساخت ارتباطی دکل‌ها
ارتباط بین طبقات و رایزرها

قابلیت‌ها:

استفاده به صورت پچ کورد
روکش کندسوز (HALOGEN FREE)
Anti UV / ANTI Roodent
تحمل کشش بالا

مشخصات فنی:

نوع تار: SM,MM
تعداد تار:2,4,6,12
نوع ساختار: Tight Buffer,Zipcord
عنصر مقاوم:Aramid Yarn
متراژ: از 10m تا 1000m
جنس روکش: Lszh/hdpe
پشتیبانی از کانکتورهای: SC/ST/FC/LC
قطر نهایی کابل: 8-12mm

SM MM | 2 Core | 12 Core | Custom Meter

PFC

DATA SHEET

Passive optic equipment

PASSIVE PIGTAIL

مشخصات فنی:

نوع تار: SM,MM,OM3

تعداد تار:1

نوع ساختار: Tight Buffer

متراژ: از 1m تا 10m

تعداد روکش: Single Jacket

جنس روکش: Lszh

قطر نهایی کابل: 0.9mm

پشتیبانی از کانکتورهای: SC/ST/FC/LC

کاربردها:

زیرساخت شبکه های فیبر نوری و FTTH

زیرساخت شبکه های کامپیوتری و دیتاسنترها

زیر ساخت شبکه های دوربین مداربسته

زیرساخت شبکه های مخابراتی

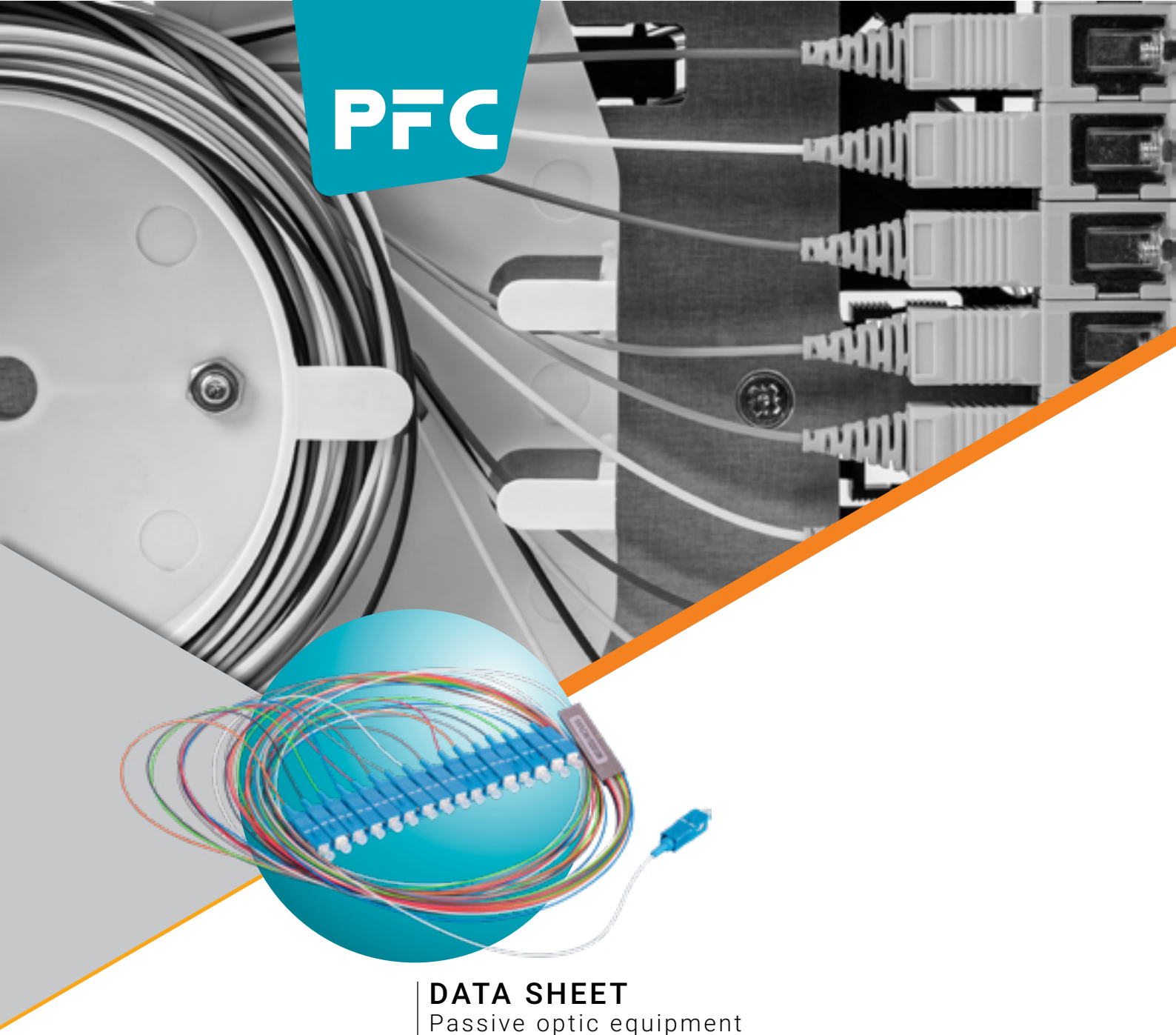
زیرساخت شبکه های چندمنظوره

استفاده در انواع پچ پنل

قابلیت‌ها:

آسان نمودن عملیات فیوژن/ روکش برداری آسان

SM MM | 1 Core | TIGHT BUFFER | Custom Meter



DATA SHEET

Passive optic equipment

PASSIVE SPLITTER

کاربردها:

زیرساخت شبکه‌های فیبرنوری

EPON, GPON, BPON, FTTX, FTTH

قابلیت ها:

انشعاب از تارهای فیبر نوری

مشخصات فنی:

نوع تار: SM

نوع ساختار: Tight Buffer

جنس روکش: LSZH

قطرنهایی کابل: 0.9mm

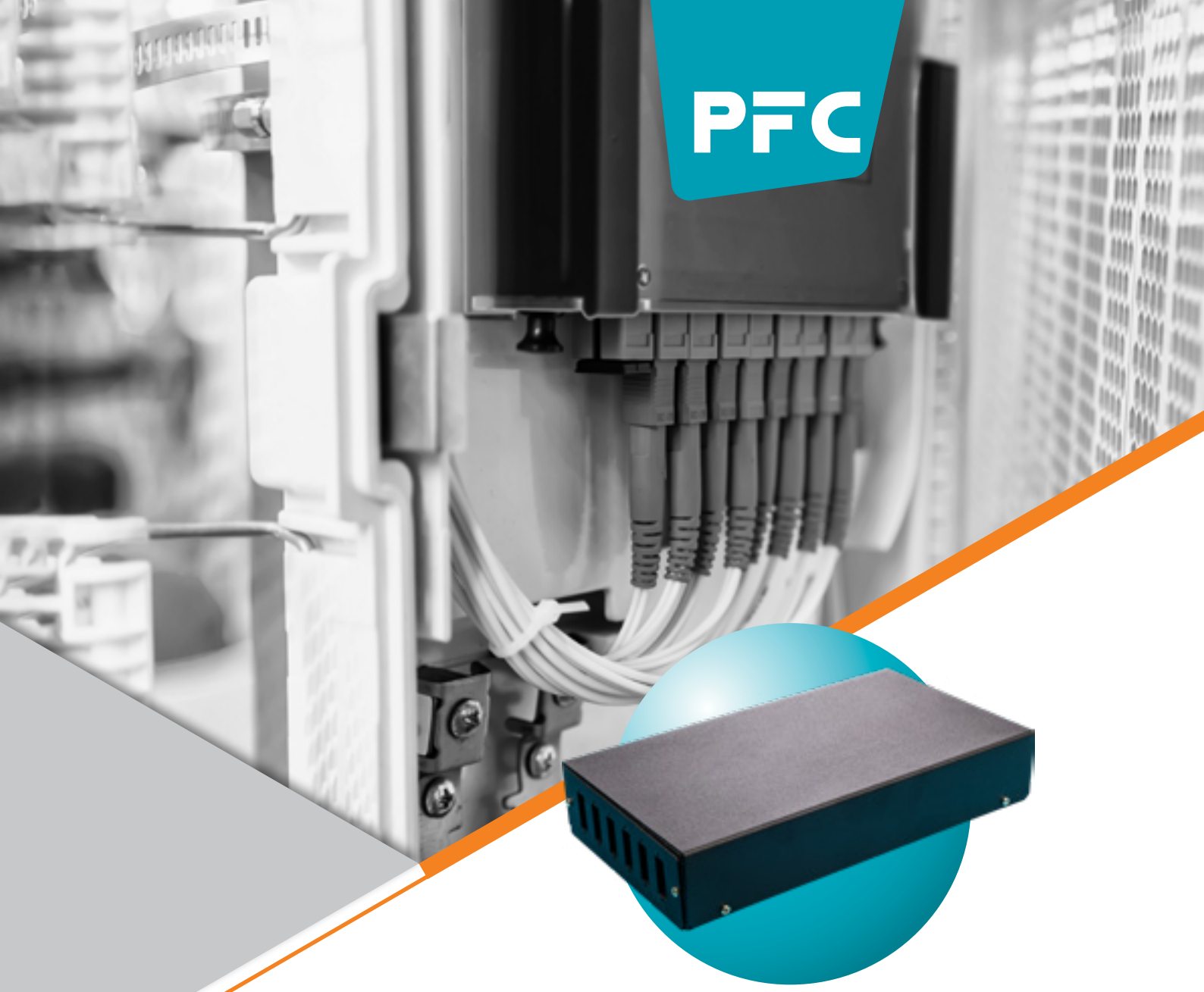
نوع : Steel Tube

کانکتور:APC-UPC

ظرفیت:

1*2 - 1*4 - 1*8 - 1*16 - 1*32 - 1*64

SM MM | 1-4 | 1-32 | UPC | APC



DATA SHEET

Passive optic equipment

PASSIVE PATCH PANEL

Wallmount

کاربردها:

زیرساخت محیط‌های صنعتی
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیر ساخت شبکه‌های دوربین مداربسته
زیرساخت شبکه‌های مخابراتی و فیبرنوری FTTH

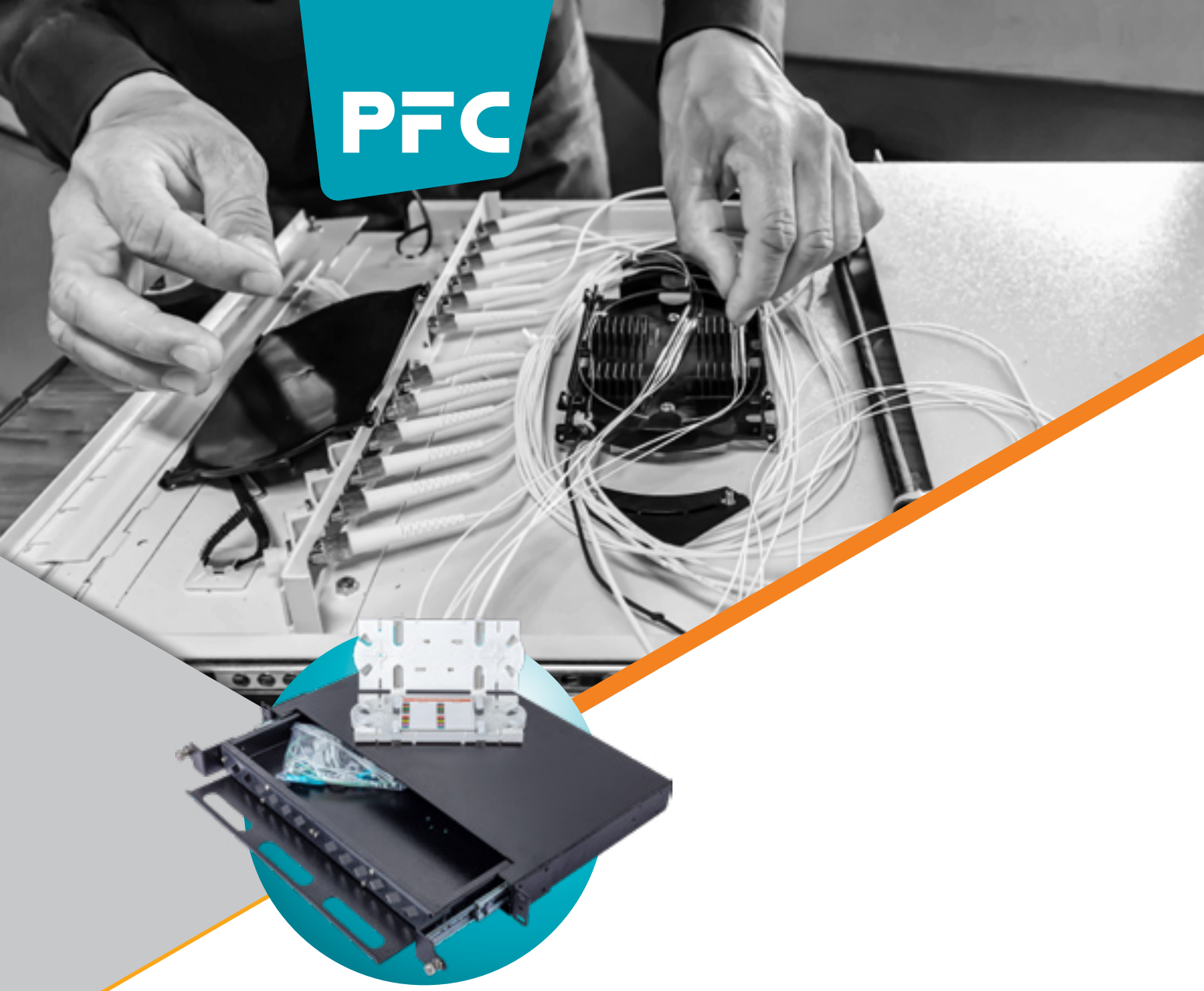
قابلیت‌ها:

اتصالات فیبر نوری امن/استفاده به صورت Loaded و Unloaded
شبکه‌منظم/زیبا و قابل دسترس/ایجاد تغییرات سریع و کم‌هزینه
مدیریت آسان و متمرکز بر شبکه

مشخصات فنی:

ثابت
دیواری
جنس بدنه : فلزی
تعداد پورت:4,6,8
ظرفیت: 8,12,16 کر
تعداد کاست: 1,2
پشتیبانی از آداپتورهای: SC/ST/FC/LC

4 Port | 6 Port | 8 Port



DATA SHEET

Passive optic equipment

PASSIVE PATCH PANEL

Rackmount

کاربردها:

زیرساخت محیط‌های صنعتی
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیر ساخت شبکه‌های دوربین مداربسته
زیرساخت شبکه‌های مخابراتی و فیبرنوری FTTH

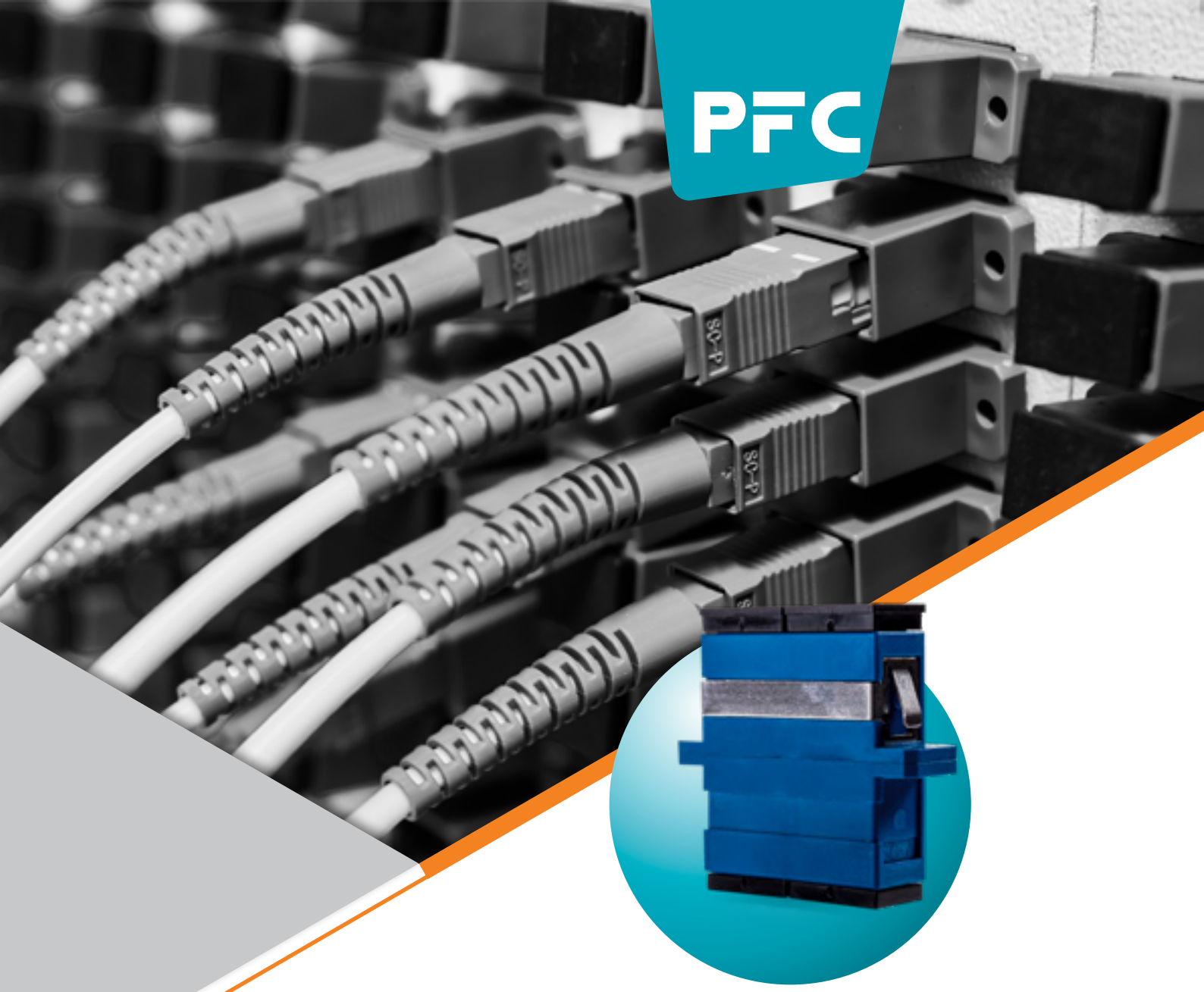
قابلیت‌ها:

اتصالات فیبر نوری امن/ شبکه منظم، زیبا و قابل دسترس
استفاده به صورت Loaded و Unloaded
ایجاد تغییرات سریع و کم‌هزینه/مدیریت آسان و متمرکز بر شبکه

مشخصات فنی:

ریلی/ ثابت
رکمونت
جنس بدنه: فلزی
تعداد پورت: 12،24
ظرفیت: 24,48 کر
تعداد کاست: 1 -2 -3 -4
پشتیبانی از آداپتورهای: SC/ST/FC/LC
ارتفاع :1یونیت/ 2 یونیت (1U/2U)

24 Port | 48 Port | 1U | 2U | 19"



DATA SHEET

Passive optic equipment

PASSIVE ADAPTER

مشخصات فنی:

نوع: SM,MM,OM3

ظرفیت: 1-2-4 کر

مدل: SC/ST/FC/LC

ساختار: SX-DX-Quad

نوع کانکتور:APC-UPC

کاربردها:

زیرساخت شبکه‌های فیبرنوری و FTTH

زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری و دیتاسنترها

زیر ساخت شبکه‌های دوربین مداربسته

زیرساخت شبکه‌های مخابراتی

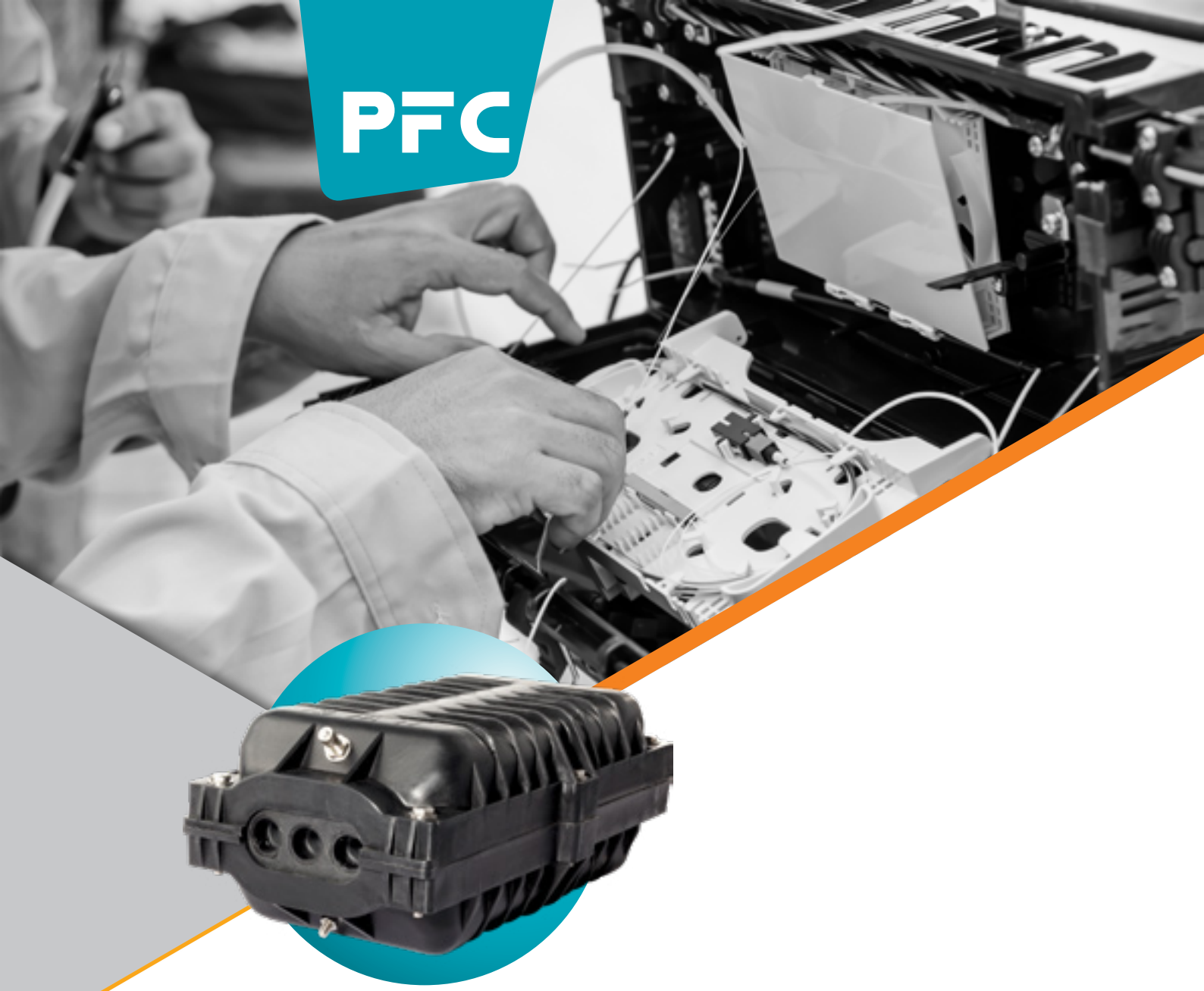
زیرساخت شبکه‌های چندمنظوره

استفاده در پچ پنل

قابلیت‌ها:

حفظ عملکرد نوری و مکانیکی پایدار/ اتصال آسان

SM MM | SX | DX | UPC | APC



DATA SHEET

Passive optic equipment

PASSIVE SPLICE

کاربردها:

اتصال کابل های فیبر نوری outdoor
استفاده بصورت خاکی و هوایی
زیرساخت شبکه های سیستم های مخابراتی
زیرساخت شبکه های محلی (LAN)

قابلیت ها:

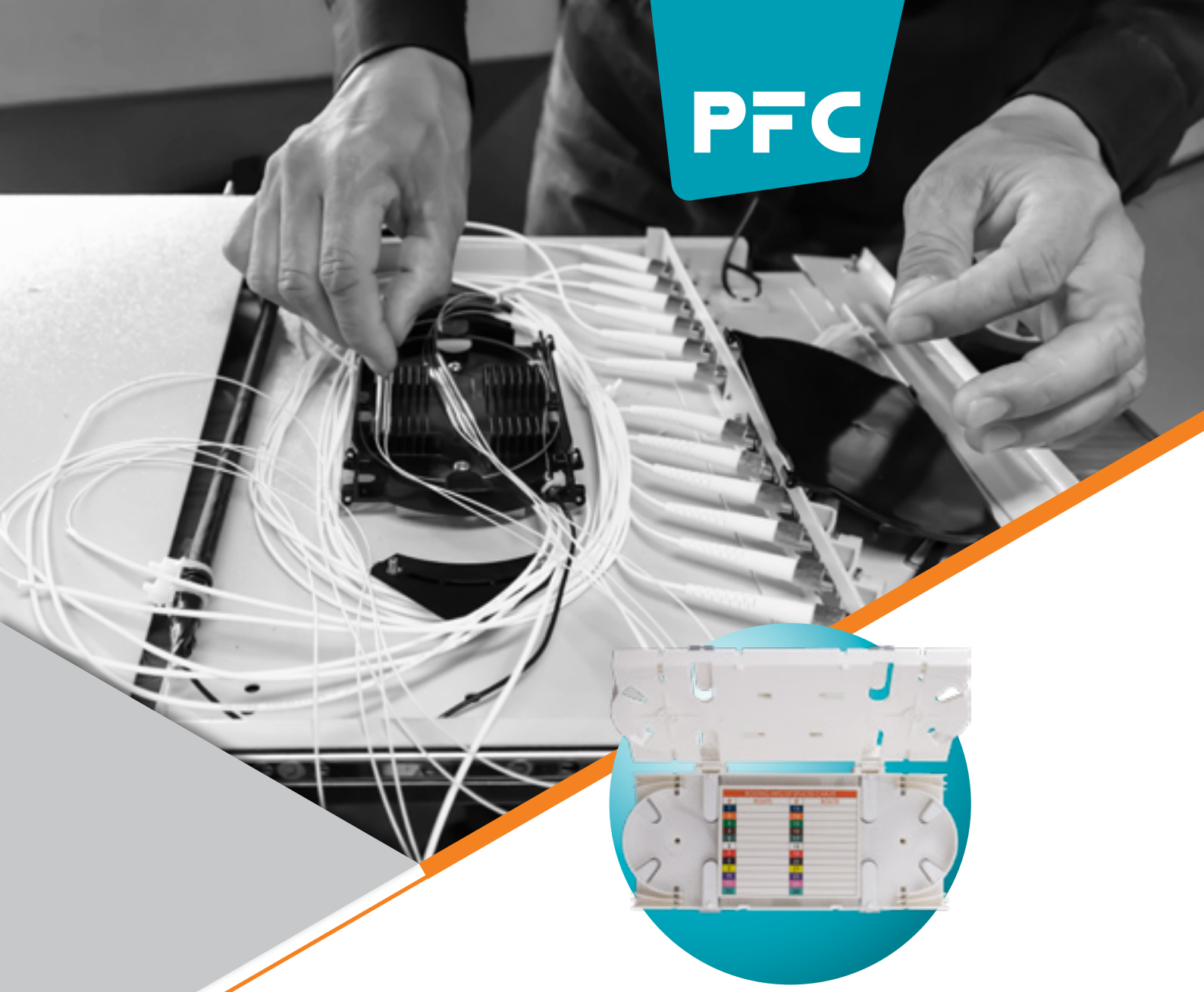
محافظت از جوش‌های فیبر نوری

مشخصات فنی:

نوع مفصل : افقی-عمودی
ظرفیت مفصل: 24-48-72
تعداد ورودی: (1-1) (2-2) (3-3) (4-4)
تعداد کاست: 1-4
ظرفیت هر کاست: 24/12
برند : سامجین، Network ،3M

1-1 Cable Way | 2-2 Cable Way | 3-3 Cable Way | 4-4 Cable Way

FTTH



PFC

DATA SHEET

Passive optic equipment

PASSIVE CASSETTE

مشخصات فنی:

مشخصات فنی

ظرفیت : 12,24

جنس بدنه : پلاستیک

رنگ : سفید و مشکی

کاربردها:

قابل استفاده در مفصل های فیبر نوری

استفاده در پچ پنل های فیبر نوری

استفاده در باکس های فلزی

آرایش و نظم دهی به فیوژن ها

قابلیت ها:

نظم جوش فیبر نوری

S Small | M Medium | L Large

24 Core | 12 Core

DATA SHEET

Passive optic equipment

PASSIVE

OTO BOX

کاربردها:

زیرساخت شبکه‌های فیبرنوری و FTTH

مشخصات فنی:

رنگ : سفید

جنس بدنه : پلاستیک

تعداد پورت : 1,2

نوع: روکار و توکار

1 Port | 2 Port

BOXES

DATA SHEET

Boxes and Accessories

BOXES

FTTH BOX

کاربردها:

زیرساخت شبکه‌های پسیو و اکتیو FTTH
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های دوربین مداربسته

قابلیت‌ها:

قابلیت بکارگیری اسپلیتر
قابلیت آسان تعویض قطعات و تجهیزات
قابلیت فیوژن فیبر به فیبر در کاست

مشخصات فنی:

جنس ورق: ABS (پلاستیکی)
2 مسیر قسمت تحتانی برای عبور کابل
ظرفیت : 6,8,12,24,48 کر
کاست نوری:1و2
گلند و مسدود کننده
نصب اسپلیتر
قفل درب دارای پوشش لاستیکی

SM MM | CORE | 12 Port | 24 Port

DATA SHEET

Boxes and Accessories

BOXES

PFC BOX S

50*30*15

مشخصات فنی:

ابعاد: عمق ۱۴۰ * عرض۳۰۵ * ارتفاع ۵۰۰

جنس بدنه: ورق آهن

۶ مسیر قسمت تحتانی برای عبور کابل

نصب تجهیزات اکتیو

پچ‌پنل نوری: ظرفیت 8,12 پورت

پچ‌پنل مسی: ظرفیت 12,24پورت

کاست نوری:1,2,3,4,5,6

دریچه‌های تهویه هوا با استاندارد IP55

کاربردها:

استاندارد IP55 برای نصب در محیط بیرونی

زیرساخت شبکه‌های پسیو و اکتیو FTTH

زیرساخت شبکه‌های دوربین مداربسته

زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری و اتوماسیون صنعتی

قابلیت‌ها:

استفاده از قفل آویز جهت افزایش امنیت

نصب بر روی دیوار، تیر و دکل/عدم نیاز به پچ‌پنل مسی و نوری

نصب آسان و سریع، امکان نصب فن

SM MM | CAT 5e | CAT 6 | IP55 | IP66

DATA SHEET

Boxes and Accessories

BOXES

PFC BOX V2 PLUS

65*50*25

کاربردها:

استاندارد IP55 برای نصب در محیط بیرونی/ مرطوب
زیرساخت شبکه‌های پسیو و اکتیو FTTH
زیرساخت شبکه‌های دوربین مداربسته
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری و اتوماسیون صنعتی

قابلیت‌ها:

استفاده از قفل آویز جهت افزایش امنیت
نصب بر روی دیوار، تیر و دکل/عدم نیاز به پچ‌پنل مسی و نوری
نصب آسان و سریع، امکان نصب فن

مشخصات فنی:

ابعاد: عمق ۲۸۰ * عرض ۵۰۰ * ارتفاع ۶۵۰
جنس بدنه: ورق **گالوانیزه**
۶ مسیر قسمت تحتانی برای عبور کابل
نصب تجهیزات اکتیو : ظرفیت ۲ یونیت
پچ‌پنل نوری: ظرفیت 12,24 پورت
پچ‌پنل مسی: ظرفیت 12,24پورت
کاست نوری:1,2,3,4,5,6
دریچه‌های تهویه هوا با استاندارد IP55

SM MM | CAT 5e | CAT 6 | IP55 | IP66

DATA SHEET

Boxes and Accessories

BOXES

PFC BOX V2

65*50*25

کاربردها:

استاندارد IP55 برای نصب در محیط بیرونی
زیرساخت شبکه‌های پسیو و اکتیو FTTH
زیرساخت شبکه‌های دوربین مداربسته
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری و اتوماسیون صنعتی

قابلیت‌ها:

استفاده از قفل آویز جهت افزایش امنیت
نصب بر روی دیوار، تیر و دکل/عدم نیاز به پچ‌پنل مسی و نوری
نصب آسان و سریع، امکان نصب فن

مشخصات فنی:

ابعاد: عمق ۲۸۰ * عرض ۵۰۰ * ارتفاع ۶۵۰
جنس بدنه: ورق آهن
۶ مسیر قسمت تحتانی برای عبورکابل
نصب تجهیزات اکتیو: ظرفیت ۲ یونیت
پچ‌پنل نوری: ظرفیت 12,24 پورت
پچ‌پنل مسی: ظرفیت 12,24پورت
کاست نوری:1,2,3,4,5,6
دریچه‌های تهویه هوا با استاندارد IP55

SM MM | CAT 5e | CAT 6 | IP55 | IP66

DATA SHEET

Boxes and Accessories

BOXES

کاربردها:

نگهدارنده باکس

قابلیت‌ها:

نصب بر روی دیوار، تیر و دکل

مشخصات فنی:

سایز:15،22،42 سانتی متر

جنس بدنه: فلزی

رنگ پودری الکترواستاتیک (RAL 70/35)

Size S Size M Size L

RACK

DATA SHEET

Passive copper equipment

RACK WALLMOUNT

Indoor

کاربردها:

محیط‌های داخل ساختمان
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های FTTH
زیرساخت شبکه‌های دوربین مداربسته

قابلیت ها:

قابلیت تحمل وزن بالا/امکان نصب درب توری
استفاده از یراق آلات با کیفیت و مرغوب

مشخصات فنی:

ابعاد : متفاوت
جنس بدنه : فلزی
رنگ‌پودری‌الکترواستاتیک(RAL70/35)
ظرفیت: 6,7,9,12 یونیت
عمق: 32,40,45,60 سانتی‌متر

SM MM | CAT 5e | CAT 6

PFC

DATA SHEET

Passive copper equipment

RACK STANDING

Indoor

مشخصات فنی:

ابعاد: متفاوت

جنس بدنه: فلزی

رنگ پودری الکترواستاتیک(RAL 70/35)

ظرفیت: 16,20,24,30,42یونیت

عمق: 60,80,100 سانتی‌متر

دو عدد فن(220V/AC)

چهار عدد چرخ جهت جابجایی آسان

کاربردها:

محیط‌های داخل ساختمان

زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری

زیر ساخت مراکز دیتاسنتر

زیرساخت شبکه‌های دوربین مداربسته

قابلیت‌ها:

قابلیت تحمل وزن بالا

دارای درب جلو و عقب، دو لنگه توری

استفاده از یراق آلات با کیفیت و مرغوب

SM MM | CAT 5e | CAT 6

DATA SHEET

Passive copper equipment

RACK WALLMOUNT

Outdoor

کاربردها:

محیط‌های صنعتی و بیرون ساختمان
زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری
زیرساخت شبکه‌های FTTH
زیرساخت شبکه‌های دوربین مداربسته

قابلیت ها:

قابلیت تحمل وزن بالا
استفاده از یراق آلات با کیفیت و مرغوب
قابلیت نصب روی دکل، تیر و سطوح صاف

مشخصات فنی:

ابعاد : متفاوت
جنس بدنه : فلزی
رنگ پودری الکترواستاتیک (RAL 70/35)
ظرفیت: 7,9یونیت
عمق: 50,60 سانتی‌متر
درب جلو تمام فلز با سیستم قفل داخلی
IP 55 منطبق با استاندارد ICE 529
سقف شیب دار جهت جلوگیری از نفوذ آب

SM MM | CAT 5e | CAT 6 | IP55 | IP66

DATA SHEET

Passive copper equipment

RACK STANDING

Outdoor

مشخصات فنی:

ابعاد : متفاوت

جنس بدنه : فلزی

رنگ پودری الکترواستاتیک (RAL 70/35)

ظرفیت:12,20 یونیت

عمق: 60,80,100 سانتی‌متر

درب جلو تمام فلز با سیستم قفل داخلی

IP 55 منطبق با استاندارد ICE 529

سقف شیب دار جهت جلوگیری از نفوذ آب

SM MM | CAT 5e | CAT 6 | IP55 | IP66

کاربردها:

محیط‌های صنعتی و بیرون ساختمان

زیرساخت شبکه‌های کامپیوتری

زیرساخت شبکه‌های FTTH

زیرساخت شبکه‌های دوربین مداربسته

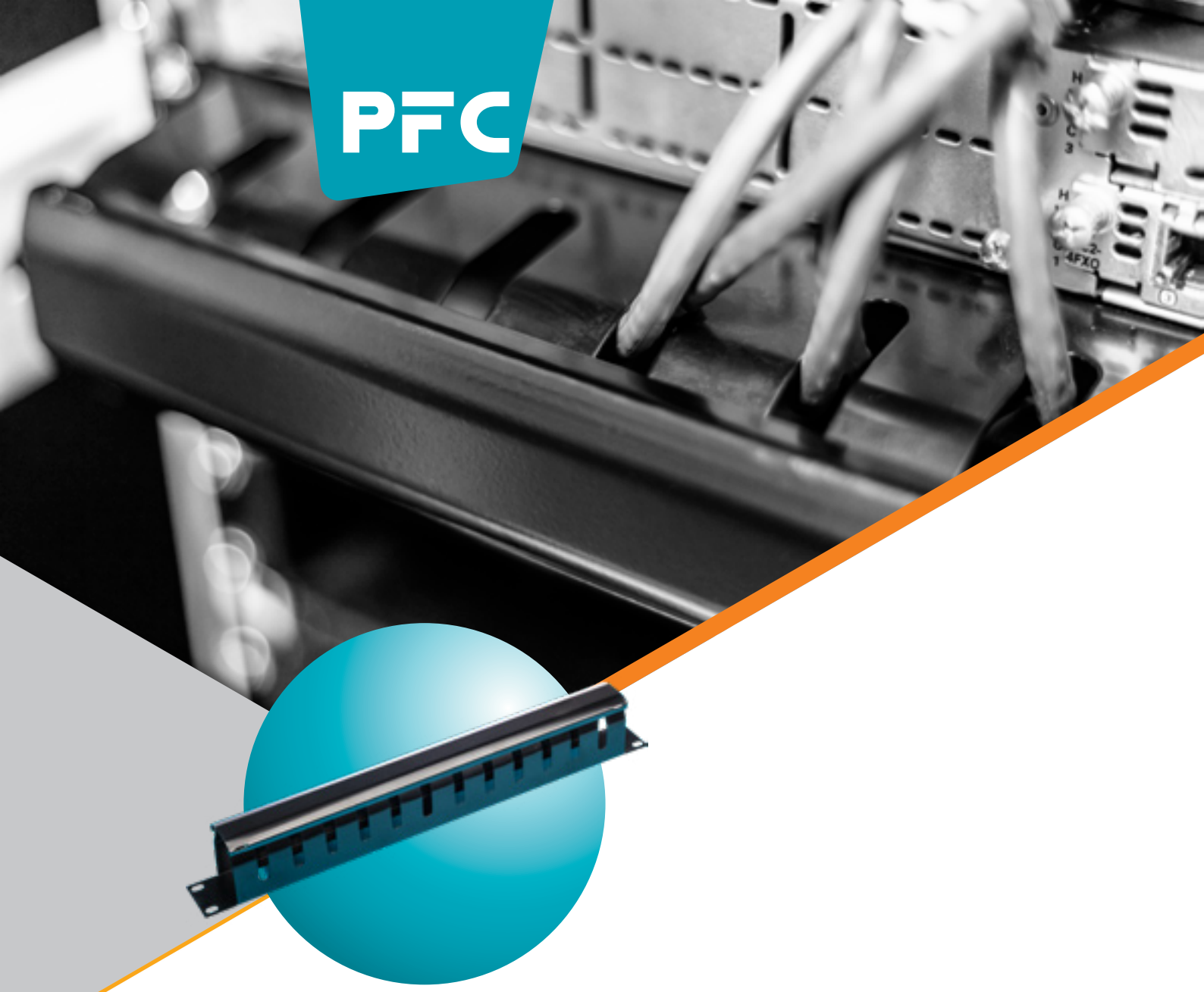
قابلیت ها:

قابلیت تحمل وزن بالا

قابلیت نصب روی سکو

استفاده از یراق آلات با کیفیت

FTTH



DATA SHEET

Passive copper equipment

RACK
CABLE MANAGEMENT

نگهدارنده کابل

کاربردها:

مرتب سازی کابل های داخل رک
استفاده بین پچ پنل ها و سوئیچ ها
جمع آوری و نگهداری کابل های مازاد

قابلیت ها:

محافظت از کابل ها در برابر کشیده شدن/آرایش و مرتب‌کردن
کابل‌های درون رک/نگهداری آسان

مشخصات فنی:

سایز : 19 اینچ
جنس : فلزی ارتجاعی
رنگ : مشکی
یک یونیت
استاندارد IOS/IEC 11801

1U

PFC

DATA SHEET

Passive copper equipment

RACK POWER MODULE

مشخصات فنی:

تعداد پورت: 4,6,8

جنس: فلزی

رنگ: مشکی

یک یونیت

1U

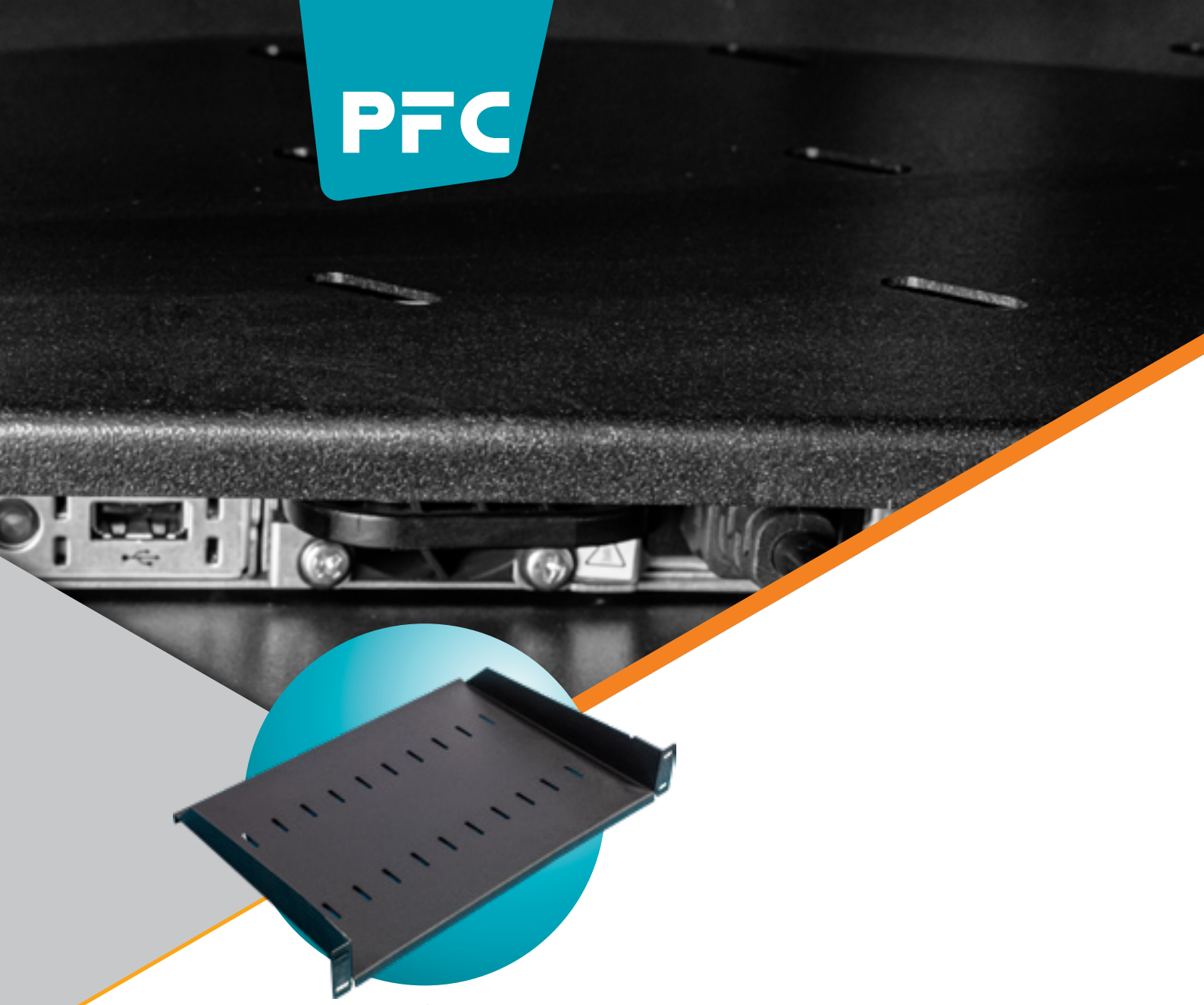
کاربردها:

استفاده در انواع رک

تغذیه تجهیزات وصل شده درون رک

قابلیت ها:

دارای فیوزهای محافظ



DATA SHEET

Passive copper equipment

RACK TRAY

سینی

کاربردها:

استفاده در انواع رک

قابلیت ها:

نظم تجهیزات در رک

مشخصات فنی:

سایز: 19 اینچ

ثابت و ریلی

جنس: فلزی

عمق: متناسب با رک

1U

خدمات پس از فروش

پارسیان فیبر ارتباط، پس از خرید کالا نیز همراه و پاسخگوی شماست

آسودگی خاطر و رضایت‌مندی مشتریان همواره از اولویت‌های شرکت پارسیان فیبر ارتباط می‌باشد و در این راستا می‌کوشد تا سفارشات در شرایط مطلوب و مورد انتظار به دست مشتریان برسند؛ به عنوان نمونه با توجه به گستردگی گروه‌های کالایی ارائه شده توسط این شرکت، کلیه محصولات باید از نظر فیزیکی سالم به دست مصرف‌کننده برسند، بدین منظور دارای **گارانتی اصالت و سلامت** فیزیکی هستند و مشمول مهلت بازگشت کالا می‌باشند؛ با وجود این ممکن است مشتریان محترم پس از خرید، با مسایلی روبرو شوند که درچنین مواردی خدماتی در چارچوب خدمات پس از فروش به مشتریان در نظر گرفته شده است. لازم به یادآوری است هر گروه از کالاها دارای شرایط و تعهدات متفاوت خدمات پس از فروش می‌باشند از این‌رو خواهشمند است به‌منظور مطالعه و آگاهی بیشتر به بخش خدمات پس از فروش در وبسایت شرکت مراجعه نمایید.

برخی از شرایط بازگرداندن کالا توسط مشتری عبارتند از:

۱- کالای خریداری شده، ایراد یا اشکال فنی داشته باشد.

مشکل فنی باید حداکثر ٤ روز پس از دریافت کالا، به شرکت پارسیان فیبر ارتباط اطلاع داده شود.
استفاده از این سرویس تنها در صورتی امکان پذیر است که کالا در کارتن یا بسته‌بندی اصلی خود به شرکت پارسیان فیبر ارتباط بازگردانده شود.
برچسب زدن یا نوشتن توضیحات، آدرس یا هر مورد دیگری روی کارتن یا بسته‌بندی اصلی کالا و یا پاره و مخدوش کردن آن، امکان استفاده از ضمانت بازگشت را از بین خواهد برد.
این سرویس مشکلات فنی و ظاهری(شکستگی، خط و خش و مانند آن روی بدنه کالا و قطعات تزئینی) که در اثر استفاده نادرست کاربر از کالا ایجاد شود، را شامل نمی‌گردد.
استفاده نادرست پس از تحویل کالا شامل مواردی مانند حمل و نقل، جابجایی، نصب و راه اندازی، تنظیمات، کاربرد غیرمعمول، نگهداری و استفاده‌ی غیر متعارف و متفاوت با توصیه سازنده کالا (قید شده در دفترچه راهنمای کالا) می‌باشد.

۲- کالا خریداری شده آسیب‌دیدگی یا مشکلات فیزیکی و ظاهری(مواردی که در حین فرآیند تولید بوجود آمده است) داشته باشد و یا اینکه مشخصات یا ظاهر فیزیکی کالا با اطلاعات فنی‌کالا مغایرت داشته باشد.

وجود مغایرت، آسیب یا مشکل فیزیکی باید حداکثر طی ۲٤ ساعت پس از دریافت کالا، به واحد خدمات پس از فروش شرکت پارسیان فیبر ارتباط از طریق تلفن یا ایمیل اطلاع داده شود.
اگر مغایرت، بدون استفاده از کالا قابل مشاهده است، مانند موارد ظاهری یا مشخصات درج شده روی بدنه، باید کالا در شرایط اولیه خود باشد و از آن استفاده نشده باشد.
در صورتی که امکان تشخیص مغایرت تنها با باز کردن بسته بندی ممکن باشد، لازم است کارتن و بسته بندی اصلی محصولات نگهداری شود و از دور ریختن آن خودداری گردد.
عکس محصولات صرفاً جهت اطلاع و کمک به خرید مشتری است و از آنجا که ممکن است در پاره‌ای جزییات با محصول اصلی تفاوت‌هایی داشته باشد به استناد آنها نمی‌توان اعلام مغایرت کرد. ملاک وجود مغایرت در مشخصات کالا، مشخصات فنی درج شده در وب سایت یا مشخصات اعلامی واحد فروش است.
استفاده از این سرویس تنها در صورتی امکان‌پذیر است که کالا در کارتن یا بسته‌بندی اصلی خود به پارسیان فیبر ارتباط بازگردانده شود. برچسب زدن یا نوشتن توضیحات، آدرس یا هر مورد دیگری روی کارتن یا بسته‌بندی اصلی کالا و یا پاره و مخدوش کردن آن، امکان استفاده از ضمانت بازگشت را از بین خواهد برد.

برخورداری از شرایط گارانتی: منوط به مطالعه دقیق شرایط گارانتی هر گروه از کالاها و رعایت تمام دستورالعمل‌های اعلامی می‌باشد و ظرف مدت حداکثر ۱۰ روز از زمان صدور فاکتور می‌بایست مغایرت‌های موجود مکتوب به واحد خدمات پس از فروش اعلام گردد.

شرایط خدمات پس از فروش گروه کابل‌های شبکه

۱ - گارانتی فیزیکال :

- کابل: در صورت وجود مشکل که مربوط به فرایند تولید باشد بر عهده این شرکت و مشمول گارانتی می‌باشد.
- بسته بندی: کالا در بسته‌بندی مناسب به صورت کارتن و یا قرقره شیرینگ شده تحویل می‌گردد.

۲- گارانتی الکتریکال:

- تمامی کابل‌های شبکه با برند پارسیان فیبر ارتباط و دارای تست فلوک می‌باشد.(قبل از مصرف کالا به صورت تصادفی از یک حلقه کابل، ۹۰ متر جدا شده و توسط شرکت ثالث مورد تایید دو طرف، تست فلوک انجام شود. در صورت مردود بودن جواب تست کالا عودت و جایگزین می‌گردد.)

شرکت پارسیان فیبر ارتباط
شماره تماس ملی: **۱۵۲۸**
تلفن فروش: ۰۲۱-۷۲۹۷۸۰۰۰
WWW.PFCCO.NET