

SPARX® Fiber optic cable Multi-mode OM3, Outdoor, 12 core, Loose Tube, CM, Armoured, Corrugated steel

MODEL NUMBER : **FCSPARX-M32L2ACS012F**



: Specifications

Product Classification	
Asia Europe Middle East Africa	التوفر الإقليمي
®SPARX	المحفظة
Fiber outdoor cable	نوع المنتج
MM Fiber	مجموعة المنتجات
General Specifications	
Gel-free	نوع الوحدة الفرعية
Central Tube	نوع الكابل
Corrugated steel armour	نوع الإنشاء
Direct Buried Duct General Purpose Horizontal Vertical Riser	التطبيق
Indoor/Outdoor	البيئة
Cable Design	
12F	عدد الألياف
ripcords 2	عدد حبال التمزيق
Blue-orange-green-Brown-grey-white-red-black-yellow-violet-pink-turquoise	تلوين الألياف
24F	الألياف لكل أنبوب

لون السترة الخارجي	.Black
خامة السترة الخارجية	(High Density Polyethylene (HDPE
شريط لاصق	Water-swellable
عناصر قوة الشد و/أو التدريع	Corrugated steel tape armour
Mechanical Specifications	
الحد الأدنى لنصف قطر الانحناء، العملية	mm 100
قوة الشد القصوى للتركيب	N 600
مقاومة التكسير	N/10 cm 2500
الحد الأدنى لنصف قطر الانحناء، التركيب	mm 200
Optical Specifications	
فئة الألياف	OS2
الطول الموجي لقطع الكابل	nm 1260
اسم الألياف	OFYX
توافق الألياف	ITU-T G.652.D and ITU-T G.657.A1
التشتت عند 1550 نانومتر	nm 18
التشتت عند 1625 نانومتر	nm 22
الحد الأقصى للتخفيف	dB/km / 0.34 dB/km / 0.20 dB/km 0.34
الأطوال الموجية	nm / 1383 nm / 1550 nm 1310
نوع الألياف	Single-mode
Environmental Specifications	
نطاق درجة الحرارة، التركيب	C to 50 °C° 5-
نطاق درجة الحرارة، التشغيل	C to 60 °C° 20-
نطاق درجة الحرارة، التخزين	C to 70 °C° 25-
Regulatory Compliance/Certifications	
ROHS	Free of hazardous substances according to RoHS 2011/65/EU
الموافقات والقوائم	IEC 60794-3-11
حجب المياه	IEC 60794-1-2

