

SPARX® Fiber optic cable Multi-mode OM3, Indoor/Outdoor, 24 core, Tight Buffer, CMP, Non-Armoured

MODEL NUMBER : FCSPARX-M31T1NNS024F



: Specifications

Product Classification	
Asia Europe Middle East Africa	التوفر الإقليمي
®SPARX	المحفظة
Fiber Indoor/Outdoor cable	نوع المنتج
MM Fiber	مجموعة المنتجات
General Specifications	
Gel-free	نوع الوحدة الفرعية
(Plenum (OFNP	تصنيف اللهب
Tight Buffer Tube	نوع الكابل
Non-armored	نوع الإنشاء
Duct General Purpose Horizontal Vertical Riser Plenum	التطبيق
Cable Design	
24F	عدد الألياف
ripcord 1	عدد حبال التمزيق

Blue-orange-green-brown-grey-white-red-black-yellow-Violet-pink-turquoise-blue*-orange*-green*-brown*-grey*-white*-red*-black*-yellow*-violet*-pink*-Turquoise	تلوين الألياف
1F	الألياف لكل أنبوب
Aqua	لون السترة الخارجي
Yarn	العنصر المركزي
Flame-Retardant UV-Resistant	مادة السترة الخارجية
Mechanical Specifications	
mm 135	الحد الأدنى لنصف قطر الانحناء، العملية
mm 9.1	القطر الخارجي الاسمي
N 2000	قوة الشد القصوى للتركيب
N/10 cm 1500	مقاومة التكسير
mm 160	الحد الأدنى لنصف قطر الانحناء، التركيب
Optical Specifications	
Multimode or OM3	نوع الألياف
OM3	فئة الألياف
dB/km / 1.0 dB/km 3.0	الحد الأقصى للتخفيف
nm / 1300 nm 850	الأطوال الموجية
µm 50	قطر الألياف الأساسية
MHz/km 2000	الحد الأدنى للنطاق الترددي الفعال للنطاق الترددي الفعال (EMB)
MHz*km / 500 MHz*km 1500	الحد الأدنى عرض النطاق الترددي للإطلاق المفرط (OFL)
Environmental Specifications	
(C to 60 °C (32 °F to 140 °F° 0	نطاق درجة الحرارة، التركيب
(C to 70 °C (-40 °F to 158 °F° 40-	نطاق درجة الحرارة، التشغيل
(C to 70 °C (-40 °F to 158 °F° 40-	نطاق درجة الحرارة، التخزين
Regulatory Compliance/Certifications	
ANSI/ICEA S-104-696 NFPA 262 (for plenum - riser and general building applications)	معايير التصميم والاختبار
Free of hazardous substances according to RoHS 2011/65/EU	ROHS
National Electrical Code® (NEC®) OFNP CSA FT-6	الموافقات والقوائم

