

OFYX™ Fiber optic cable Single-mode OS2, Indoor/Outdoor, 48 core, Loose Tube, CMP, Dielectric Armoured

MODEL NUMBER : FCOFYX-SM1L1DNS048F



: Specifications

Product Classification	
Asia Europe Middle East Africa	التوفر الإقليمي
®OFYX	المحفظة
Fiber Indoor/Outdoor cable	نوع المنتج
SM Fiber	مجموعة المنتجات
General Specifications	
Gel-free	نوع الوحدة الفرعية
(Plenum (OFNP	تصنيف اللهب
Loose Tube	نوع الكابل
Dielectric Armour	نوع الإنشاء
Aerial Direct Buried Duct General Purpose Horizontal Vertical Riser Plenum	التطبيق
Cable Design	
48F	عدد الألياف
ripcords 2	عدد حبال التمزيق
12F	الألياف لكل أنبوب
.Black	لون السترة الخارجي

Flame-Retardant UV-Resistant	مادة السترة الخارجية
Dielectric strength members	عناصر قوة الشد و/أو التدريع - الطبقة 1
..Yellow	لون الأنبوب
REACH Declaration	لائحة REACH
Mechanical Specifications	
(mm (2.91 in 74	الحد الأدنى لنصف قطر الانحناء، العملية
(mm (0.29 in 7.4	القطر الخارجي الاسمي
(N (303.49 lbf 1350	قوة الشد القصوى للتركيب
N/10 cm 2500	مقاومة التكسير
(mm (4.37 in 111	الحد الأدنى لنصف قطر الانحناء، التركيب
Optical Specifications	
OS2	فئة الألياف
nm 1260	الطول الموجي لقطع الكابل
OFYX	اسم الألياف
ITU-T G.652.D/G.657.A1	توافق الألياف
nm 18	التشتت عند 1550 نانومتر
nm 22	التشتت عند 1625 نانومتر
dB/km / 0.4 dB/km / 0.3 dB/km 0.4	الحد الأقصى للتخفيف
nm / 1383 nm / 1550 nm 1310	الأطوال الموجية
Single-mode	نوع الألياف
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