



Network Cable Fiber

LinkIT fiber patch OM3 SC/SC Aqua 5m

Duplex | MM | LSZH

Product number: FPD53SPSP-050

EI-number: 6955630

Product Description

OM3 Duplex-kabelen er en multimodus fiberoptisk kabel med en kjerne diameter på 50 μm , designet for høyhastighets datakommunikasjon. Kabelen er halogenfri (LSZH) for å redusere giftige utslipp ved brann. Den er farget aqua for enkel identifikasjon og er egnet for bruk i både korte og mellomlange avstander i moderne nettverksmiljøer.

Main Specifications

Brand	LinkIT
Color	Aqua
Length (m)	5
Category	OM3
Connector type 1	SC
Connector type 2	SC
Polishing contact 1	PC
Polishing contact 2	PC
Cable type	Duplex
Number of fibers	2
Wave length (nm)	850/1300nm
Core Diameter (μm)	50/125 Multimode

Extended Specifications

Jacket material	LSZH
Anti-kink sleeve	Moulded
Optical Return Loss (dB)	$\leq 0.3\text{dB}$



Insertion Loss (dB)	≥35dB
Operating Temperature	-40°C ~ +75°C
Storage Temperature	-40°C ~ +75°C
Cable Diameter (mm)	2.0
Fire properties	IEC 60332-1-2, IEC-60332-3-24, IEC 61034, IEC 60754-1
Halogenfree	✓
Oil resistant	✗
Fire retardant version	✓
Bending radius (mm)	20mm
EAN	7072662009960
Tensile loads (N)	150N
Certifications	CE, RoHS

Single packaging

GTIN f-pak	7072662009960
Unit	PCE
Quantity	13
Height (cm)	9
Width (cm)	22
Length(cm)	19
Weight (kg)	0,69
Gross Weight (kg)	0,87



Dimensional Sketches

