

DIGITUS Glasfaser-Simplex-Patchkabel Singlemode LC/APC 1 m Glasfaser LWL

Artikelnummer	999785857
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Das DIGITUS DK-2933-01-APC-SX ist ein Patchkabel, das für effiziente Glasfasernetzwerke entwickelt wurde. Dieses Singlemode-Kabel verfügt über LC/APC-Stecker an beiden Enden, die zuverlässige Verbindungen für den Innenbereich gewährleisten. Die keramische Ferrule sorgt für eine hohe Leistung, während das knickunempfindliche Design mit einem Biegeradius von nur 7,5 mm den Einsatz in engen Räumen ermöglicht. Das Kabel arbeitet effizient bei einer Wellenlänge von 1310 nm, bietet eine geringe Einfügedämpfung und eine Zugfestigkeit von bis zu 100 N, wodurch es sich für verschiedene Netzwerkszenarien eignet. Darüber hinaus erhöht das Low Smoke Zero Halogen (LSZH) Mantelmaterial die Sicherheit in Umgebungen, in denen die Rauchentwicklung kritisch ist, und gewährleistet einen sichereren Betrieb im Falle eines Brandes. Mit einer Temperaturtoleranz von -20°C bis 70°C bleibt dieses Patchkabel in verschiedenen Klimazonen funktionsfähig und eignet sich sowohl für private als auch für kommerzielle Anwendungen. Die Konformität mit dem Standard G.657.A2/OS2 zeigt die Zuverlässigkeit des Kabels bei der Hochgeschwindigkeitsdatenübertragung und macht es zu einer wichtigen Komponente für moderne Netzwerklösungen.

- **Zuverlässige Verbindung**

Ausgestattet mit LC/APC-Singlemode-Steckern an beiden Enden, gewährleistet dieses Patchkabel stabile und sichere Verbindungen für eine effektive Datenübertragung.

- **Geringe Einfügedämpfung**

Das Kabel wurde für minimale Signalverluste entwickelt, um die Datenintegrität über lange Strecken aufrechtzuerhalten und eine effiziente Leistung bei Netzwerkaufgaben zu gewährleisten.

- **Flexible Installation**

Das knickunempfindliche Design und ein Biegeradius von nur 7,5 mm ermöglichen vielseitige Installationsmöglichkeiten, so dass es auch in engen Räumen eingesetzt werden kann.

- **Umweltbewusst**

Das aus raucharmen, halogenfreien Materialien hergestellte Kabel minimiert schädliche Emissionen und fördert die Sicherheit in Wohn- und Geschäftsumgebungen.

- **Temperaturbeständigkeit**

Dieses Patchkabel kann bei Temperaturen von -20°C bis 70°C eingesetzt werden und passt sich an verschiedene Betriebsbedingungen an, um eine zuverlässige Leistung zu gewährleisten.

Produkteigenschaften

Farbe	Gelb
Service und Support - Typ	25 Jahre Garantie
Farbkategorie	Gelb

Weitere Bilder

