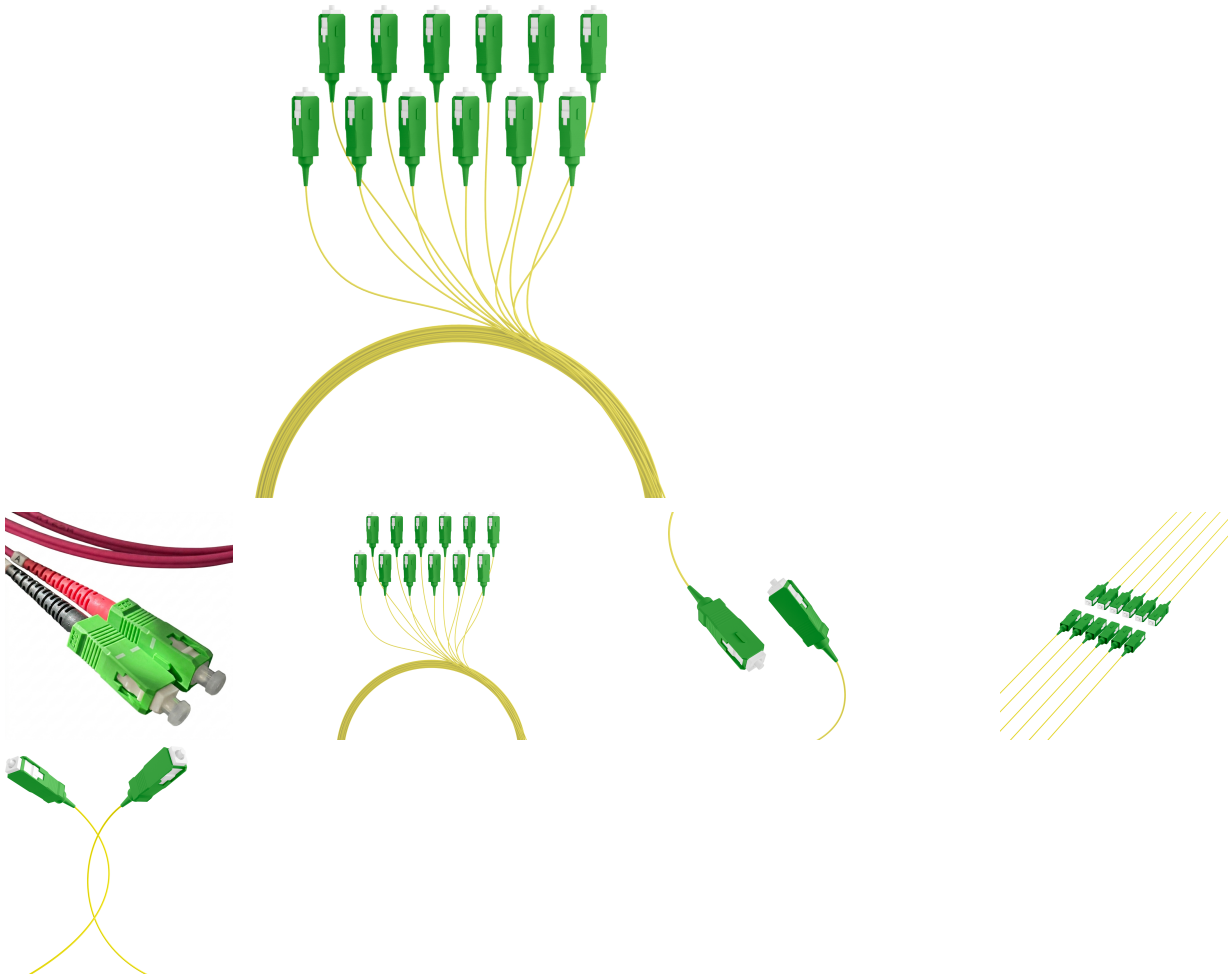
DATENBLATT

Faserpigtail SC/APC OS2 G657A2-Gelb 2m - 1 Stück



Beschreibung

Das Faserpigtail SC/APC OS2 G657A2 von EFB-Elektronik ist für professionelle Glasfaser-Spleißverbindungen in Singlemode-LWL-Netzwerken ausgelegt. Die Ausführung als 2,0 m langes Aderpigtail mit Kompaktader ist für den normgerechten Einsatz im Installationsumfeld vorgesehen.

• OS2 G657A2 im Singlemode 9/125 – Unterstützt den Einsatz in professionellen LWL-Spleißverbindungen und ist für biegeoptimierte Anwendungen ausgelegt.
• SC/APC-Steckverbindung nach IEC61754-4 – Sorgt für eine normgerechte Schnittstelle und eine eindeutige Kennzeichnung durch die grüne Steckerfarbe.
• 2,0 m Einzelpigtail mit 0,9 mm Außendurchmesser, loose Buffer und aufgesteckter Knickschutztülle – Erleichtert die Verarbeitung im Spleißbereich und schützt den Faserübergang.

Technisch handelt es sich um ein Aderpigtail in der Kategorie OS2 G657A2 mit Singlemode 9/125. Die Faser ist nach IEC60793-2 spezifiziert und als biegeoptimierte Ausführung vorgesehen. Der Steckverbinder SC/APC entspricht

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

Faserpigtail SC/APC OS2 G657A2-Gelb 2m - 1 Stück

IEC61754-4 und ist in Grün ausgeführt. Die einfarbige gelbe Kennzeichnung unterstützt die Zuordnung. Die Qualitätsklasse Singlemode ist mit B/1 nach IEC 61753-021-2 angegeben. Ein Messprotokoll ist vorhanden.

Technische Details
- Typ: Aderpigtail
- Adertyp: Kompaktader
- Steckverbindertyp: SC/APC
- Faserart: Singlemode 9/125
- Kategorie: OS2 G657A2
- Qualitätsklasse Singlemode: B/1 nach IEC 61753-021-2
- Länge: 2,0 m
- Außendurchmesser: 0,9 mm
- Buffer: loose
- Farbe: gelb
- Farbcode: einfarbig
- Steckerfarbe: grün
- Stecker konform zu Standard: IEC61754-4
- Kabel konform zu Standard: IEC60793-2
- Biegeoptimierte Faser: Ja
- Mit aufgesteckter Knickschutztülle
- Messprotokoll vorhanden
- Lieferumfang: 1 Pigtail

Technische Eigenschaften	
Adertyp	Kompaktader
Außendurchmesser	0,9 mm
Betriebstemperatur	-20 – 60 °C
Biegeoptimierte Faser	ja
Buffer	loose
Einfügedämpfung 1310nm	< 0,25 dB
Farbcode	einfarbig
Farbe	gelb
Faserart	Singlemode 9/125
Kabel Konform zu Standard	IEC60793-2
Kategorie	OS2 G657A2
Knickschutztülle	aufgesteckt
Lieferumfang	1 Pigtail
Länge	2,0 m
Mantelmaterial	LSZH
Maximale Zugkraft (langfristig)	3 N
Messprotokoll vorhanden	Ja
Minimaler Biegeradius Dynamisch	20xOD mm

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

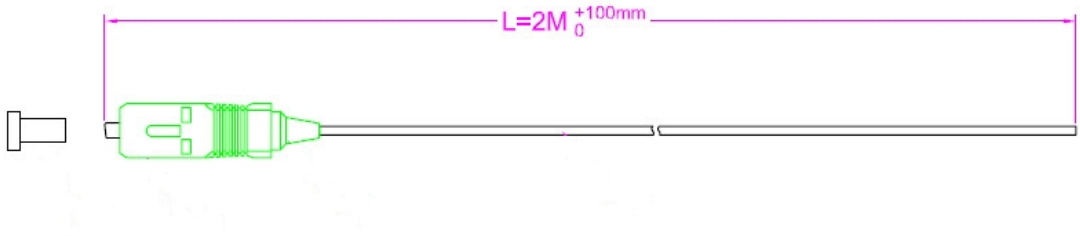
Faserpigtail SC/APC OS2 G657A2-Gelb 2m - 1 Stück

Minimaler Biegeradius Statisch	10xOD mm
Qualitätsklasse Singlemode	B/1 nach IEC 61753-021-2
Stecker Konform zu Standard	IEC61754-4
Steckerfarbe	grün
Steckverbindertyp	SC/APC
Typ	Aderpigtail
Verpackung	Polybeutel

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Unique
FTTH-PIGTAIL-SCA1	Faserpigtail SC/APC OS2 G657A2-Gelb 2m - 1 Stück	Unique

Zeichnungen



Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 04-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION