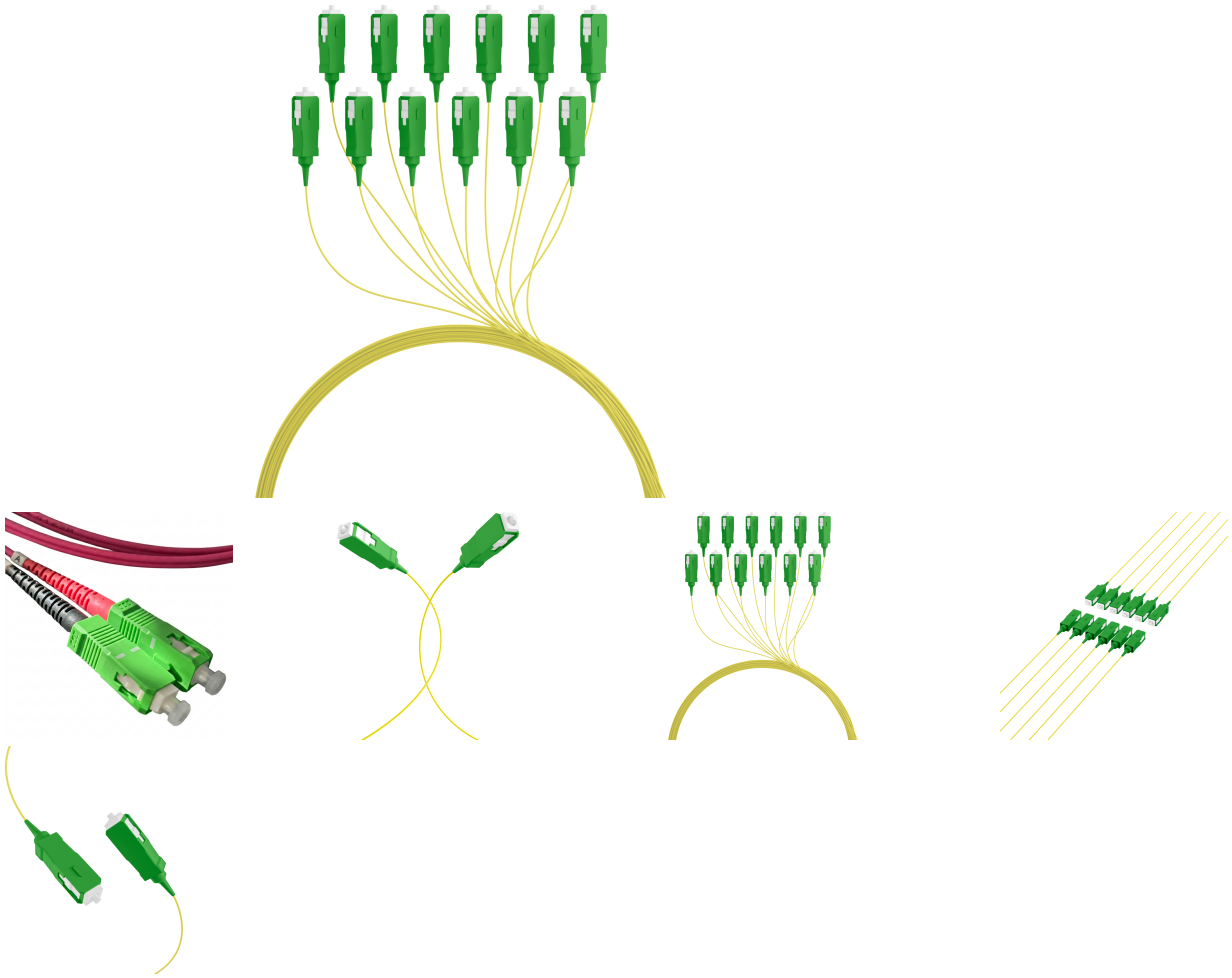
DATENBLATT

Faserpigtail SC/APC OS2 G652D-Gelb 2m - 1 Stück



Beschreibung

Das Aderpigtail SC/APC OS2 G652D-Gelb von EFB-Elektronik ist für professionelle Glasfaser-Spleißverbindungen in Singlemode-LWL-Netzwerken ausgelegt. Die Ausführung als 2,0 m langes Einzelpigtail ist für den normgerechten Einsatz im Installationsumfeld vorgesehen.

• Singlemode 9/125 in OS2 G652D – Unterstützt den Einsatz in professionellen LWL-Spleißverbindungen mit klarer Singlemode-Zuordnung.
• SC/APC-Steckverbindung nach IEC61754-4 – Sorgt für eine normgerechte Schnittstelle und eine eindeutige Kennzeichnung durch die grüne Steckerfarbe.
• 2,0 m Kompaktader 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 mit Kompaktader, 0,9 mm Außendurchmesser und loose Buffer. Die Singlemode-Ausführung in OS2 G652D ist nach IEC 61753-021-2 in der Qualitätsklasse B/1 spezifiziert und das Kabel

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

Faserpigtail SC/APC OS2 G652D-Gelb 2m - 1 Stück

entspricht IEC60793-2. Der SC/APC-Steckverbinder ist nach IEC61754-4 ausgeführt und grün gekennzeichnet. Die einfarbig gelbe Faser unterstützt die Zuordnung. Ein Messprotokoll ist vorhanden und der Lieferumfang umfasst 1 Pigtail.

Technische Details
- Marke: EFB-Elektronik
- Typ: Aderpigtail
- Adertyp: Kompaktader
- Steckverbindertyp: SC/APC
- Faserart: Singlemode 9/125
- Kategorie: OS2 G652D
- 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
- Kabel konform zu Standard: IEC60793-2
- Stecker konform zu Standard: IEC61754-4
- Knickschutztülle: aufgesteckt
- Messprotokoll vorhanden: Ja
- Lieferumfang: 1 Pigtail

Technische Eigenschaften	
Adertyp	Kompaktader
Außendurchmesser	0,9 mm
Betriebstemperatur	-20 – 70 °C
Biegeoptimierte Faser	nein
Buffer	loose
Einfügedämpfung 1310nm	< 0,3 dB
Farbcode	einfarbig
Farbe	gelb
Faserart	Singlemode 9/125
Kabel Konform zu Standard	IEC60793-2
Kategorie	OS2 G652D
Knickschutztülle	aufgesteckt
Lieferumfang	1 Pigtail
Länge	2,0 m
Mantelmaterial	LSZH
Maximale Zugkraft (langfristig)	3 N
Messprotokoll vorhanden	Ja

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

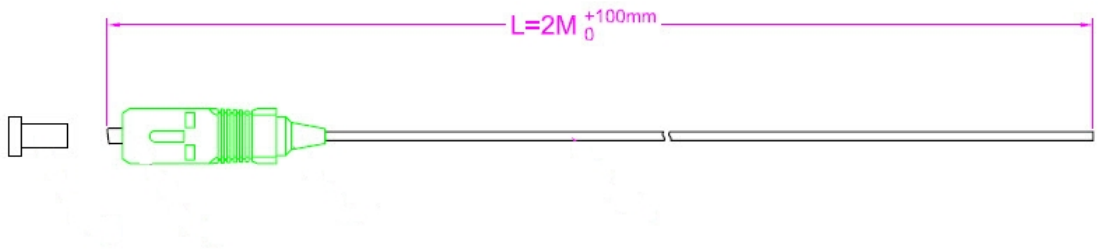
Faserpigtail SC/APC OS2 G652D-Gelb 2m - 1 Stück

Minimaler Biegeradius Dynamisch	20xOD
Minimaler Biegeradius Statisch	10xOD
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
O1019.2	Faserpigtail SC/APC OS2 G652D-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 19-11-2026 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