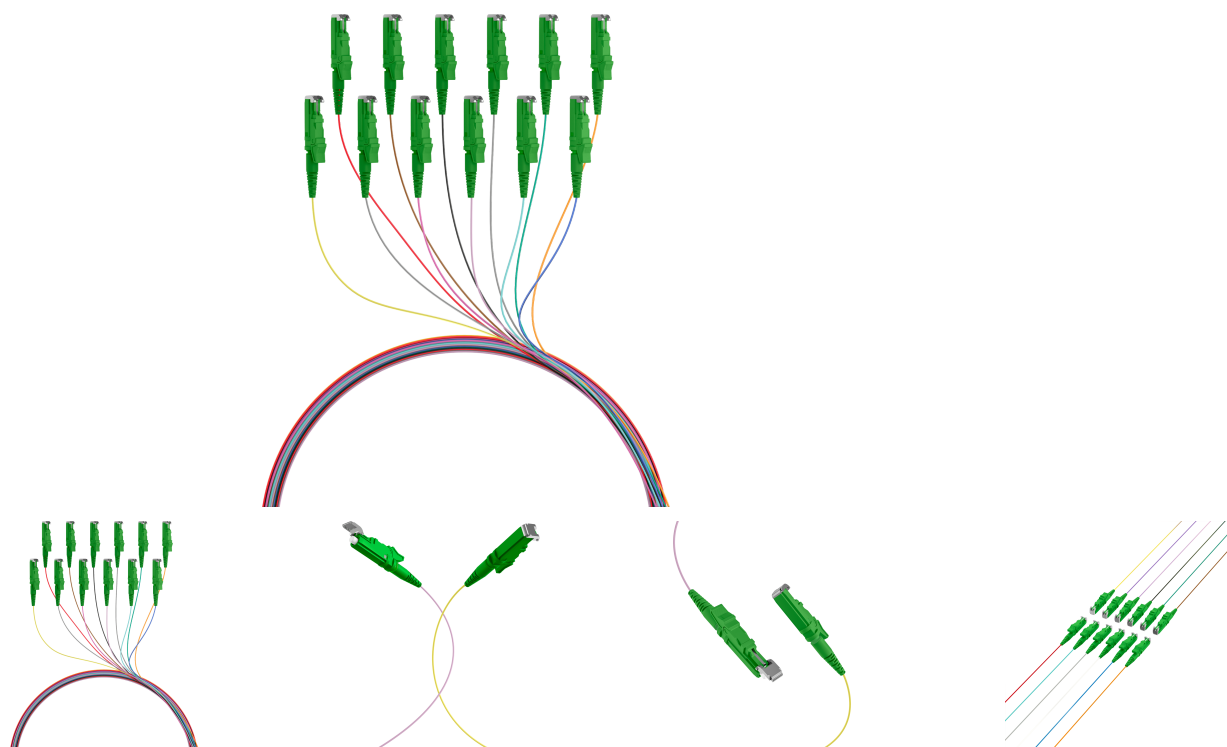


DATENBLATT

R&M Faserpigtail E2000™ /APC OS2 G652D farbiges Set 2m - 12 Stück



Beschreibung

Das Faserpigtail E2000®/APC OS2 G652D-farbiges Set von EFB-Elektronik ist für professionelle Glasfaser-Spleißverbindungen in Singlemode-LWL-Netzwerken ausgelegt. Das Set umfasst 12 Kompaktader-Pigtails mit jeweils 2,0 m Länge und ist für den normgerechten Einsatz im Installationsumfeld vorgesehen.

- E2000®/APC-Steckverbindung nach IEC61754-15 – Sorgt für eine normgerechte Schnittstelle und eine grüne Steckerkennzeichnung für die eindeutige Zuordnung.
- OS2 G652D im Singlemode 9/125 mit Qualitätsklasse C/1 nach IEC 61753-021-2 – Unterstützt professionelle Spleißverbindungen mit definierter Singlemode-Spezifikation.
- 2,0 m Kompaktader mit 0,9 mm Außendurchmesser, 900 µm Buffer und aufgesteckter Knickschutzhülle – Erleichtert die Verarbeitung im Spleißbereich und schützt den Faserübergang.

Technisch handelt es sich um ein Aderpigtail mit 0,9 mm Außendurchmesser und 900 µm Buffer. Die Ausführung als Singlemode 9/125 in der Kategorie OS2 G652D ist nach IEC 61753-021-2 in der Qualitätsklasse C/1 spezifiziert. Der E2000®/APC-Steckverbinder entspricht IEC61754-15 und ist grün ausgeführt. Die Farbkennzeichnung erfolgt nach VDE-0888 und DIN-Farbcode. Eine aufgesteckte Knickschutzhülle ist vorgesehen. Das Messprotokoll ist per QR-Code abrufbar.

Technische Details

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 25-10-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

DATENBLATT

R&M Faserpigtail E2000™ /APC OS2 G652D farbiges Set 2m - 12 Stück

- Marke: EFB-Elektronik
- Typ: Aderpigtail
- Adertyp: Kompaktader
- Steckverbindertyp: E2000®/APC
- Faserart: Singlemode 9/125
- Kategorie: OS2 G652D
- Qualitätsklasse Singlemode: C/1 nach IEC 61753-021-2
- Länge: 2,0 m
- Außendurchmesser: 0,9 mm
- Buffer: 900 µm
- Farbcode: VDE-0888
- Farbe: DIN-Farbcode
- Steckerfarbe: grün
- Stecker konform zu Standard: IEC61754-15
- Mit aufgesteckter Knickschutztülle
- Messprotokoll: per QR-Code abrufbar
- Lieferumfang: 1 Set (12 Pigtails)

Technische Eigenschaften

Adertyp	Kompaktader
Außendurchmesser	0,9 mm
Betriebstemperatur	-20 - 60 °C
Biegeoptimierte Faser	nein
Buffer	900µm
Einfügedämpfung 1310nm	< 0,35 dB
Farbcode	VDE-0888
Farbe	DIN-Farbcode
Faserart	Singlemode 9/125
Kategorie	OS2 G652D
Knickschutztülle	aufgesteckt
Lieferumfang	1 Set (12 Pigtails)
Länge	2,0 m
Mantelmaterial	LSZH
Maximale Zugkraft (langfristig)	3 N
Messprotokoll vorhanden	Nein, QR-Code zum Abruf
Minimaler Biegeradius Dynamisch	20xOD
Minimaler Biegeradius Statisch	10xOD
Qualitätsklasse Singlemode	C/1 nach IEC 61753-021-2
Stecker Konform zu Standard	IEC61754-15
Steckerfarbe	grün

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 25-10-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

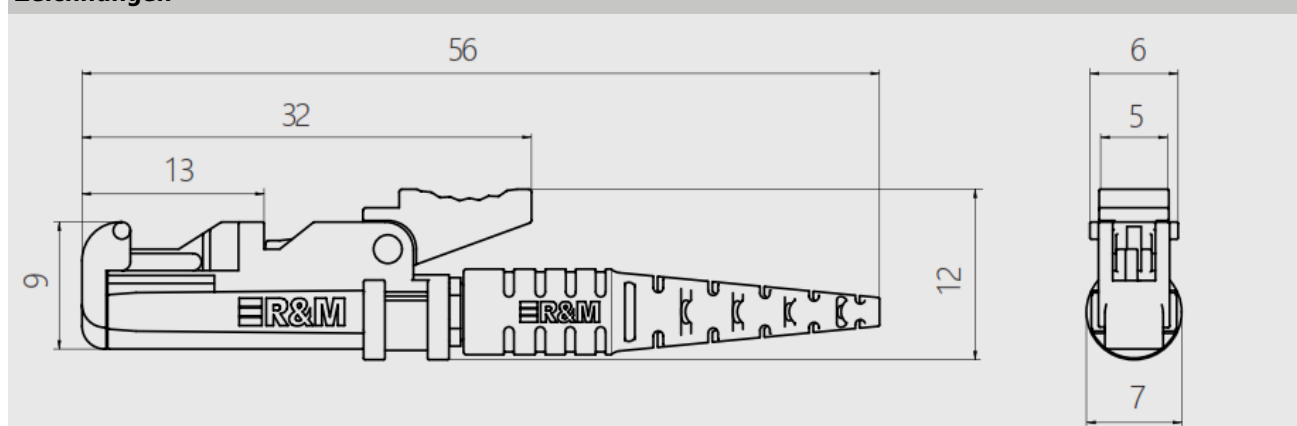
R&M Faserpigtail E2000™ /APC OS2 G652D farbiges Set 2m - 12 Stück

Steckverbindertyp	E2000®/APC
Typ	Aderpigtail
Verpackung	Blister Box

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Unique
00769.2	R&M Faserpigtail E2000™ /APC OS2 G652D farbiges Set 2m - 12 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 25-10-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.