

DATENBLATT

Bestückte Spleißkassette mit farbigen abgesetzten Pigtails LC OM3



Beschreibung

Bestückte Spleißkassette mit [Pigtails](#) in den Kategorien OM3, OM4, OM5, OS2 und OS2/APC. Diese sind in den Steckgesichtern LC und SC verfügbar. Die Pigtails sind abgesetzt, in die Spleißkassette eingelegt und haben eine Länge von 80cm außerhalb der Kassette, um die [Kabelführung](#) in der [Spleißbox](#) entsprechend einfach umsetzen zu können. Die verwendeten Pigtails sind nach VDE-0888 Farbcode mit einem durchgefärbten Coating und 12-farbigem Mantel. Die Messprotokolle der einzelnen Fasern liegt der Verpackungseinheit bei. Zusätzlich ist in der Spleißkassette der Crimpspleißhalter (12 Spleiße) vormontiert, die Schrumpfspleißschutzhalter (2x à 6 Spleiße) liegt der Verpackungseinheit bei.

Technische Eigenschaften

Adertyp	Kompaktader
Außendurchmesser	0,9 mm
Betriebstemperatur	-20 - 70 °C
Biegeoptimierte Faser	OM3 nach IEC60793-2-10 type A1a.2 und A1a.3
Einfügedämpfung 850nm	< 0,3 dB
Farbcode	VDE-0888
Farbe	DIN-Farbcode
Faserart	Multimode 50/125
Kabel Konform zu Standard	IEC60793-2
Kategorie	OM3
Knickschutztülle	aufgesteckt
Länge	2,0 m
Mantelmaterial	LSZH
Maximale Zugkraft (langfristig)	7 N

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

DATENBLATT

Bestückte Spleißkassette mit farbigen abgesetzten Pigtails LC OM3

Minimaler Biegeradius Dynamisch	20xOD mm
Minimaler Biegeradius Statisch	10xOD mm
Qualitätsklasse Multimode	A/1 nach IEC-61753-222-2
Stecker Konform zu Standard	IEC61754-20
Steckerfarbe	aqua
Steckverbindertyp	LC
Typ	Aderpigtail

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Unique
53100.204	Bestückte Spleißkassette mit farbigen abgesetzten Pigtails LC OM3	Unique

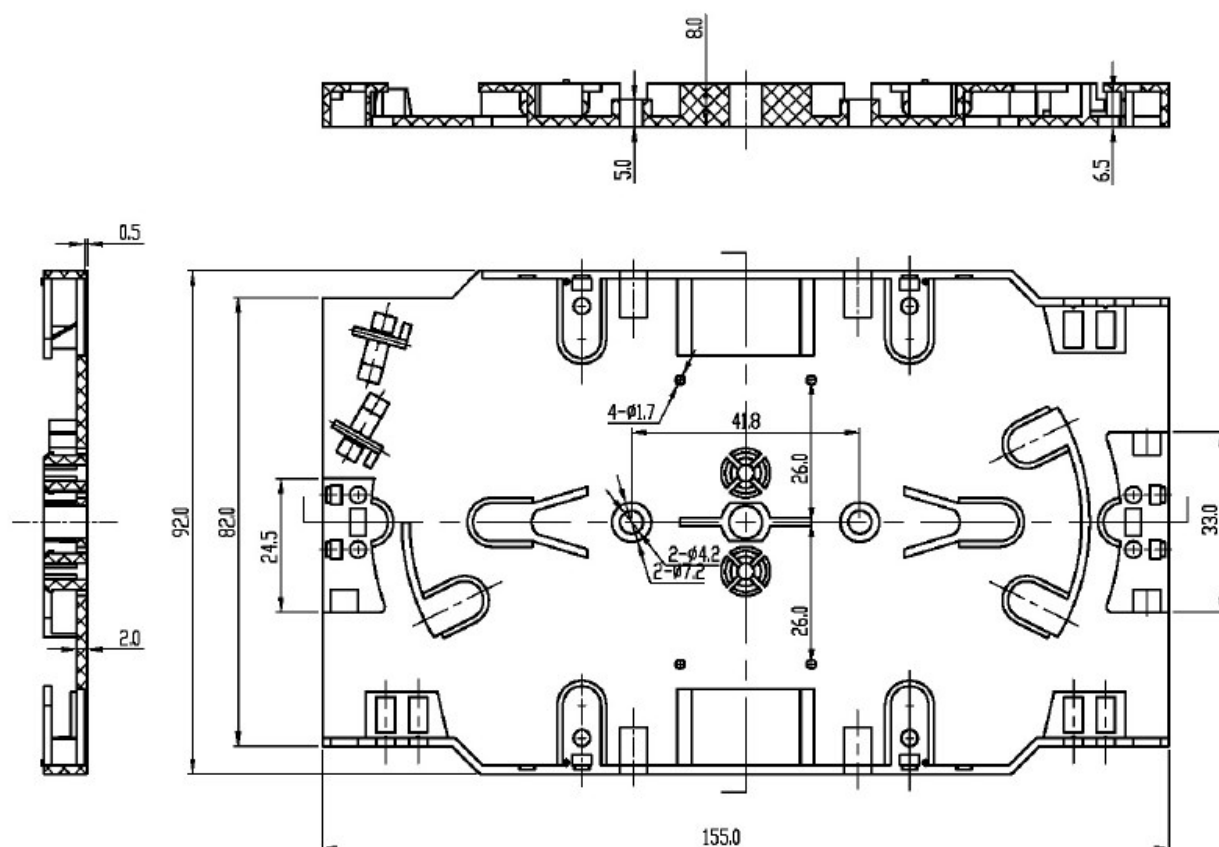
Zeichnungen

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

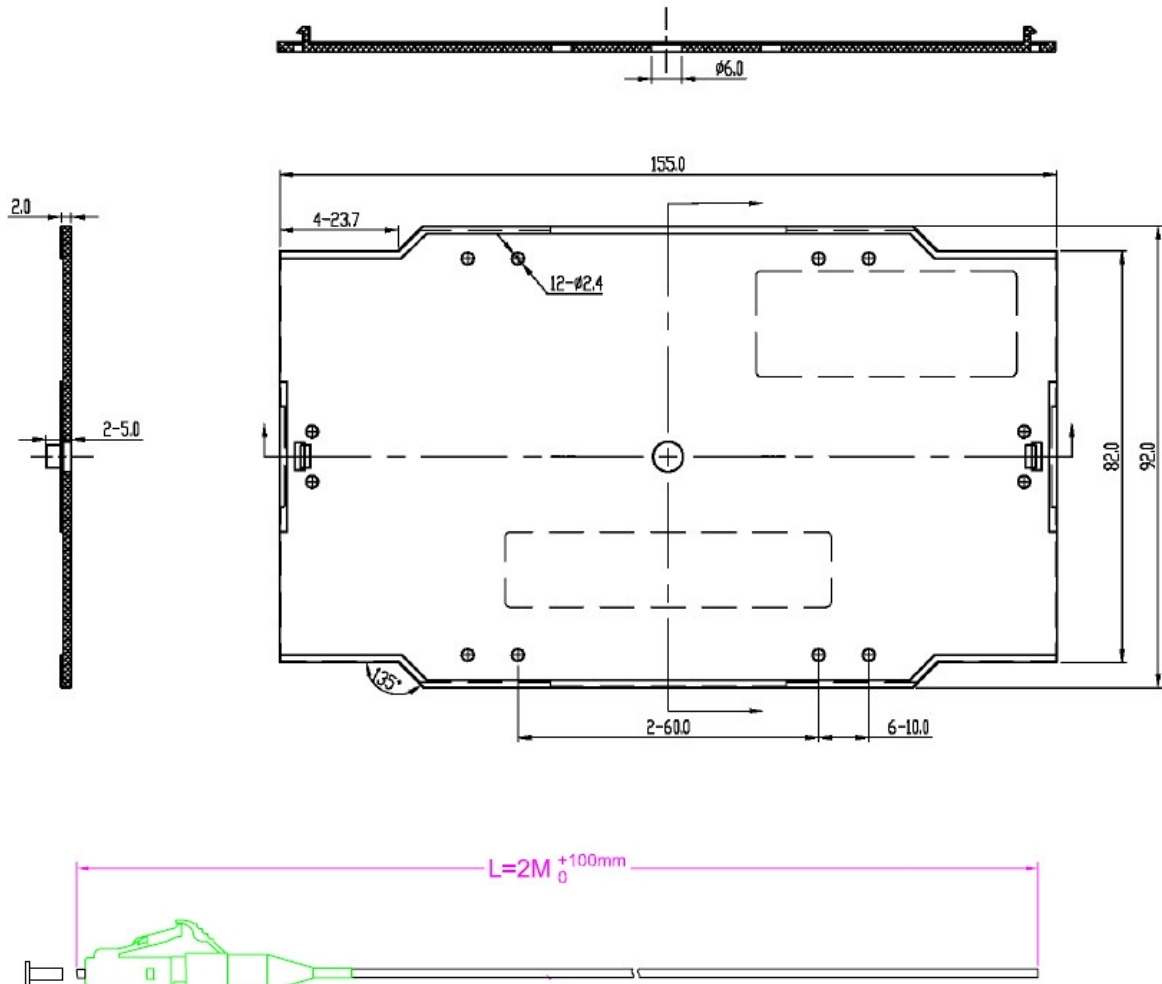


DATENBLATT

Bestückte Spleißkassette mit farbigen abgesetzten Pigtails LC OM3

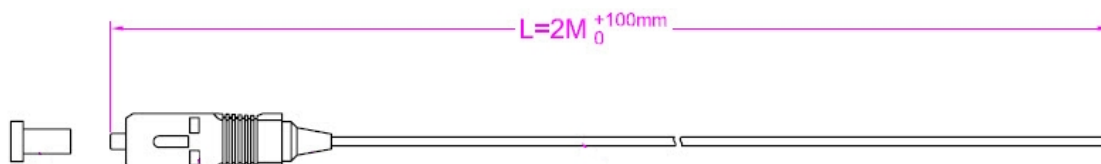


Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

Bestückte Spleißkassette mit farbigen abgesetzten Pigtails LC OM3



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 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.