

# DATENBLATT

## Bestückte Spleißkassette mit farbigen abgesetzten Pigtails SC 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.

### Allgemeine Daten

Einfügedämpfung 850nm	< 0,3 dB
Adertyp	Kompaktader
Außendurchmesser	0,9 mm
APC Ausführung	Nein
Typ	Aderpigtail
Steckverbindertyp	SC

### General data

Farbcode	VDE-0888
Knickschutztülle	aufgesteckt
Steckerfarbe	aqua
Farbe	DIN-Farbcode
Biegeoptimierte Faser	OM3 nach IEC60793-2-10 type A1a.2 und A1a.3
Kategorie	OM3

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

## Bestückte Spleißkassette mit farbigen abgesetzten Pigtails SC OM3

### Mechanical characteristics

Minimaler Biegeradius Dynamisch	20xOD
Maximale Zugkraft	3 N

### Mechanische Eigenschaften

Minimaler Biegeradius Statisch	10xOD
--------------------------------	-------

#### Kabelaufbau

Faserart	Multimode 50/125
----------	------------------

#### Cable sheath

Mantelmaterial	LSZH
----------------	------

### Abmessungen

Länge	2,0 m
-------	-------

### Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	-20 - 70 °C
--------------------	-------------

### Übertragungstechnische Eigenschaften

Qualitätsklasse Multimode	A/1 nach IEC-61753-222-2
---------------------------	--------------------------

### Normen, Zulassungen, Zertifizierungen

Kabel Konform zu Standard	IEC60793-2
---------------------------	------------

### Standards, approvals, certifications

Stecker Konform zu Standard	IEC61754-4
-----------------------------	------------

### Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung
53100.208	Bestückte Spleißkassette mit farbigen abgesetzten Pigtails SC OM3

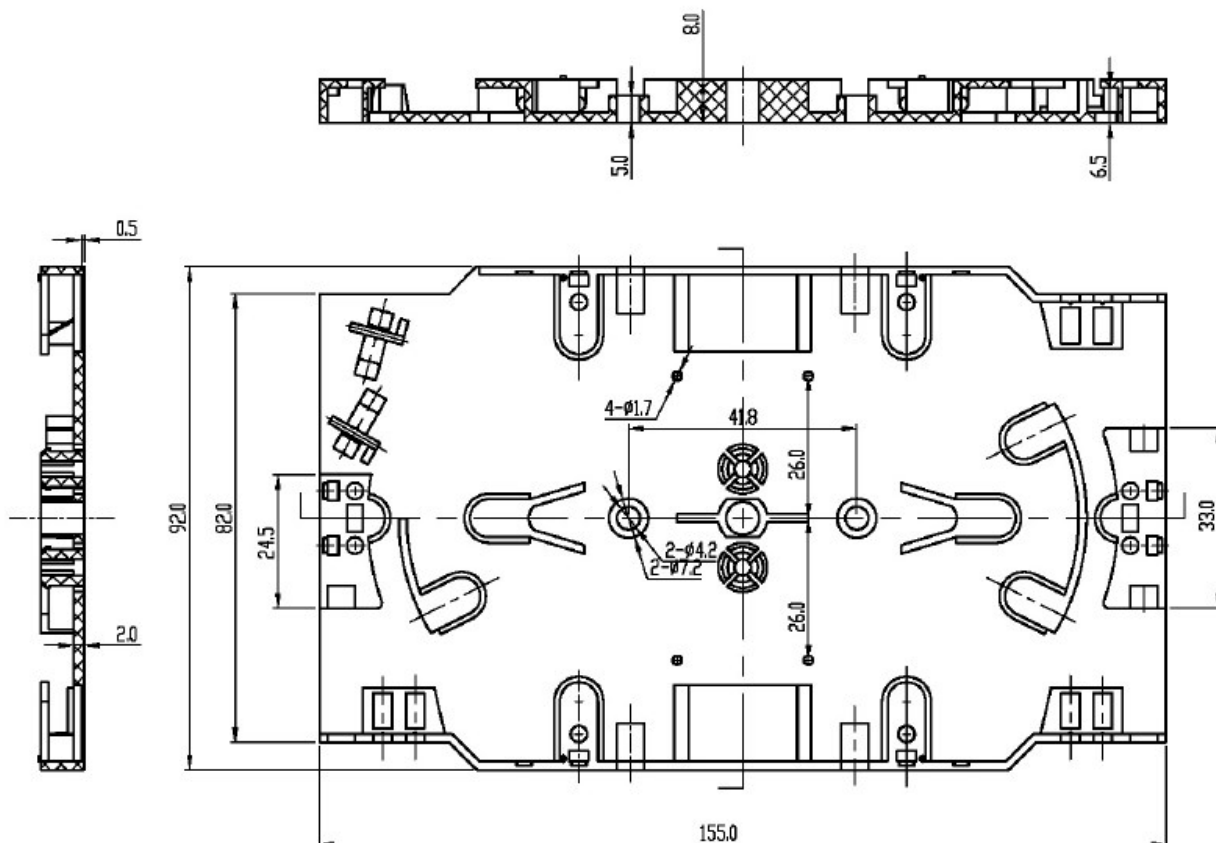
### Zeichnungen

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

## Bestückte Spleißkassette mit farbigen abgesetzten Pigtails SC OM3

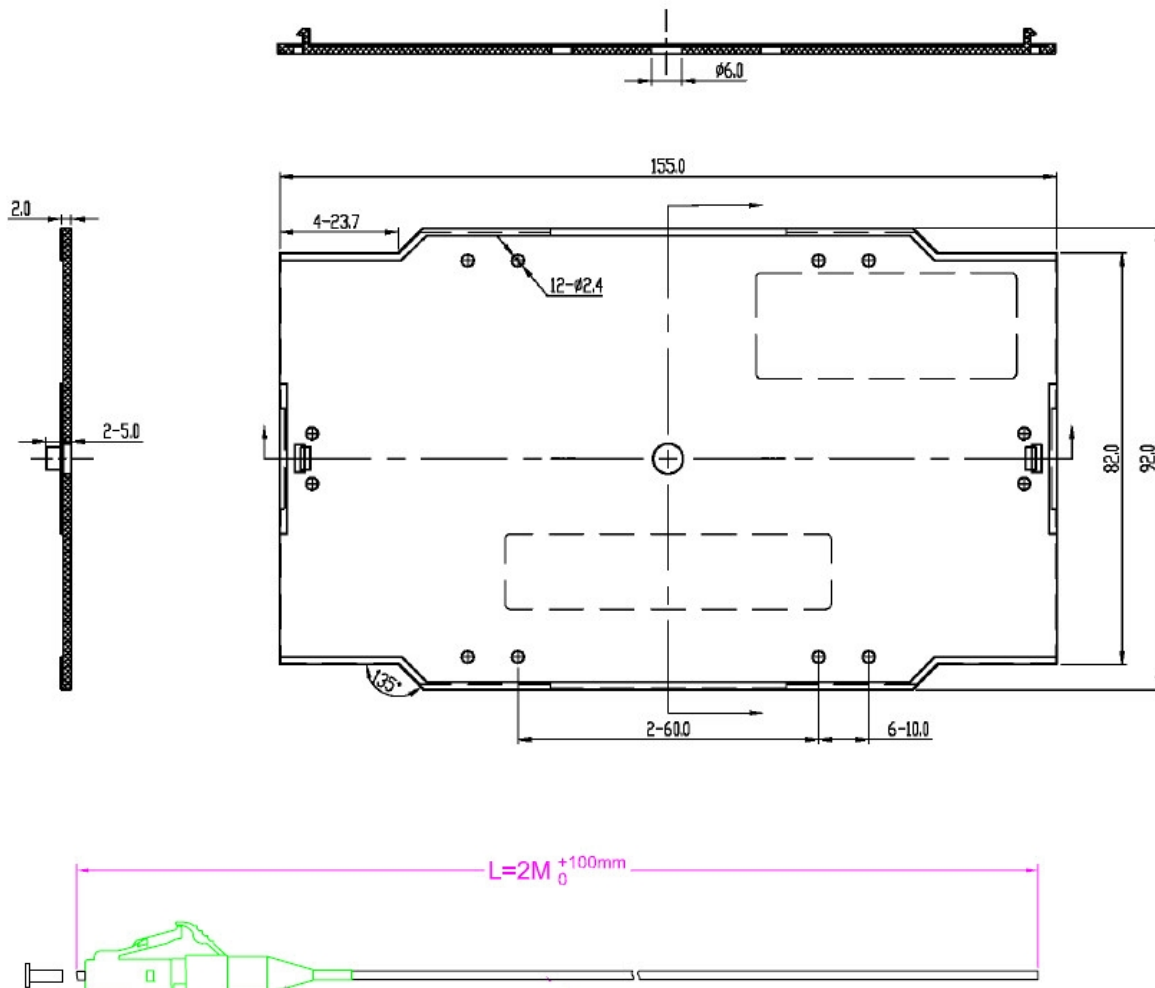


Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

## Bestückte Spleißkassette mit farbigen abgesetzten Pigtails SC OM3

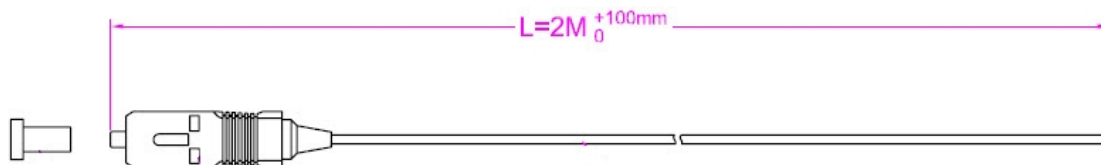


Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

## Bestückte Spleißkassette mit farbigen abgesetzten Pigtails SC OM3



Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

