

BESTE VERBINDUNGEN FÜR IHREN ERFOLG



**Telegärtner**

KARL GÄRTNER GMBH

---

NETZWERK-KOMPONENTEN

---

KOAXIALE STECKVERBINDER

---

KABEL-KONFEKTIONIERUNG

---

PRÄZISIONS-DREHTEILE

---

KUNSTSTOFF-SPRITZGUSSTEILE

---

INDUSTRIE-ELEKTRONIK

---

## Grenzenlose Möglichkeiten in der LWL-Verkabelung



DataVoice

**S**plice **A**rranged **M**anagement

LWL Spleißkassetten-System SAM

# SAM - Splice Arranged Management

Das SAM - Splice Arranged Management System bietet die optimale Lösung, wenn es um das Management von Glasfaserverbindungen und die sichere Aufbewahrung von gespleißten Fasern geht. Einsetzbar in vielfältigen LAN-, WAN- und MAN-Anwendungen im Fiber-to-the-Home und im industriellen Bereich, ist das SAM-Kassettensystem das Multitalent bei passiven Verteilsystemen. Das System beinhaltet Spleißkassetten in den Varianten Single Circuit für 4 Spleißverbindungen oder Single Element für 12 Spleißverbindungen, welche mit universellen Spleißhaltern für Crimp/

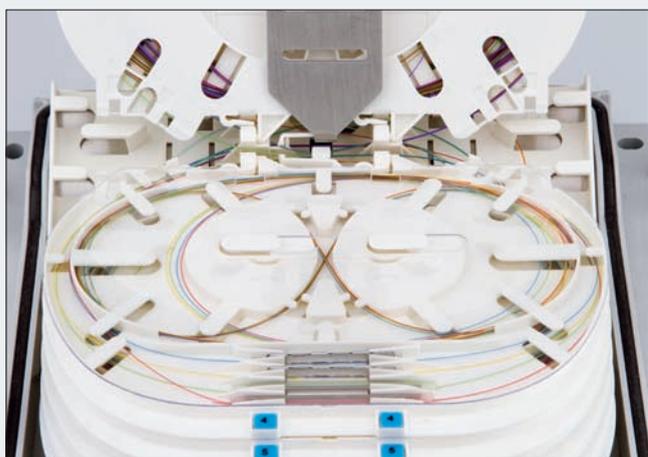
Schrumpf-Spleißschutz zuverlässig in unterschiedlichen Einsatzgebieten verwendet werden können. Die Spleißkassetten sorgen für eine geordnete Aufbewahrung und können nach Bedarf miteinander kombiniert werden. Die Kassetten lassen sich montagefreundlich klappen und bieten einen optimalen Zugriff auf jede Faser bzw. auf den jeweiligen Teilnehmer ohne andere Fasern und Dienste zu beeinträchtigen. So ermöglicht das SAM, Netzwerke schnell und einfach umzustrukturieren, was sich beispielsweise bei starkem Teilnehmerwechsel in Zeit- und Kostenersparnissen widerspiegelt.



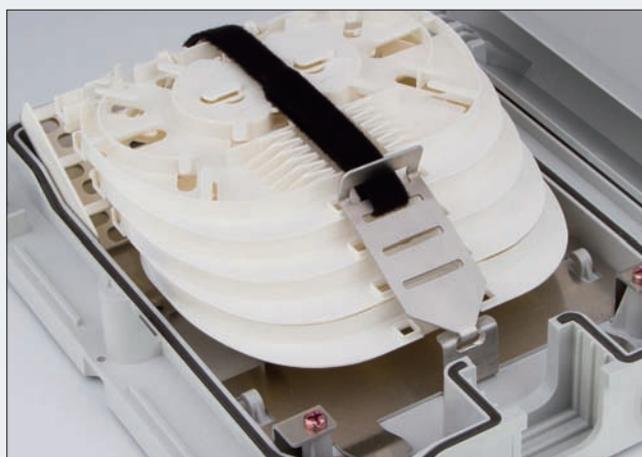
ODB 54 bestückt mit 8 SC Kassetten



Verteilergehäuse ODB 54 – Schutzklasse IP54



Faserführung in SC Kasette



Arretierung des Montagehalters im ODB 54 bestückt mit SE Kassetten-Modul

## Technische Daten:

- Spleißkassette wahlweise geeignet für Crimp- und Schrumpfspleißschutz
- Aufnahme Aderdurchmesser bis 600 µm möglich
- Biegeradius von 30 mm
- Platz für bis zu 1,5 m Faserreserve in den Kassetten
- Auskreuzung zur Richtungsänderung der Faserführung
- für den Einsatz von Blow Fiber Lösungen geeignet
- Einrastung der Kassette in geöffneter Stellung zur optimalen Montage
- nachträgliche Einführung von Fasern jederzeit möglich
- Aussparung zur Anbringung eines Beschriftungsstreifens
- Möglichkeit zur Anbringung von Nummerierungsclips
- perfekter Übergang zwischen Kassette und Trägermodul

<b>SAM Single Circuit (SC) Kassetten-Modul</b>		<b>Artikelnummer:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 Kassetten für max. 4 Fasern pro Kasette</li> <li>• für Crimp-/Schrumpfspleißschutz für insgesamt 32 Fasern pro Modul</li> <li>• inkl. Trägermodul</li> <li>• Abmessungen: 128x144x60 mm</li> </ul>		<b>H02050A0272</b>

<b>SAM Single Element (SE) Kassetten-Modul</b>		<b>Artikelnummer:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 Kassetten für max. 12 Fasern pro Kasette</li> <li>• für Crimp-/Schrumpfspleißschutz für insgesamt 48 Fasern pro Modul</li> <li>• inkl. Trägermodul</li> <li>• Abmessungen: 136x144x61 mm</li> </ul>		<b>H02050A0273</b>

<b>SAM Fasermanagement</b>		<b>Artikelnummer:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zur Ablage von Reservekabeln/Bündeladern</li> <li>• für Microkabel oder Bündeladern</li> <li>• mit Richtungsänderung der Faserführung</li> <li>• Abmessungen: 170x120x23 mm</li> </ul>		<b>B00045A0150</b>

<b>SAM Montagehalter</b>		<b>Artikelnummer:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zur optimalen Arretierung der Kassetten bei der Montage</li> <li>• für SC und SE Kassetten</li> <li>• Material: Aluminium</li> <li>• Abmessungen: 78,9x30x6 mm</li> </ul>		<b>B06014A0057</b>

<b>SAM Deckel</b>		<b>Artikelnummer:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zum Schutz der Spleißkassetten vor Staub und Schmutz</li> <li>• zum Aufschieben auf Kasette; werkzeuglos</li> <li>• durchsichtig zur einfachen Faseridentifizierung</li> <li>• Abmessungen: 140x97x0,5 mm</li> <li>• Verpackungseinheit: 4 Stück</li> </ul>		<b>B00015A0012</b>

<b>SAM Nummerierungsclips</b>		<b>Artikelnummer:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zur Nummerierung der Spleißkassetten</li> <li>• jede Spleißkasette bietet Platz für 2 Clips</li> <li>• Nummerierung von 1-10 und 11-20 erhältlich; Farbe: blau</li> <li>• Verpackungseinheit: 1 Matte zu je 200 Clips</li> </ul>		1-10: <b>B00115A0005</b> 11-20: <b>B00115A0006</b>

<b>Crimp-/ Schrumpfspleißschutz</b>		<b>Artikelnummer:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für SC und SE Kassetten einsetzbar</li> <li>• SC Kasette bietet Platz für 4 Crimp-/Micro-/Schrumpfspleißschutz</li> <li>• SE Kasette bietet Platz für 12 Crimp-/Micro-/Schrumpfspleißschutz</li> <li>• Crimpspleißschutz: System Telekom</li> <li>• Schrumpfspleißschutz in verschiedenen Längen erhältlich</li> </ul>		<b>F08000A0003</b> (Crimp) <b>F08000A0014</b> (Crimp) <b>F08000A0010</b> (Schrumpf; L=45 mm) <b>F08000A0011</b> (Schrumpf; L=60 mm) <b>F08000A0017</b> (Micro-Schrumpf)

<b>SAM - ODB 54 bestückt mit SC Kassetten-Modul</b>		<b>Artikelnummer:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ODB 54 bestückt mit 8 Kassetten für max. 4 Fasern pro Kasette</li> <li>• bietet Platz für insgesamt 32 Fasern</li> <li>• Spleißkassetten für Crimp-/Micro-/Schrumpfspleißschutz</li> <li>• Schutzklasse ODB 54 nach IEC60529: IP54</li> <li>• Gehäusefarbe: lichtgrau, RAL 7035</li> <li>• Abmessungen ODB 54: 250x200x56 mm</li> </ul>		<b>H02050A0282</b>

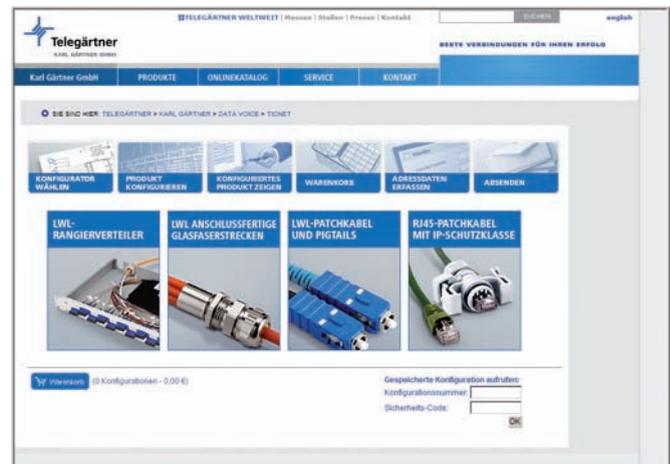
<b>SAM - ODB 54 bestückt mit SE Kassetten-Modul</b>		<b>Artikelnummer:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ODB 54 bestückt mit 4 Kassetten für max. 12 Fasern pro Kasette</li> <li>• bietet Platz für insgesamt 48 Fasern</li> <li>• Spleißkassetten für Crimp-/Micro-/Schrumpfspleißschutz</li> <li>• Schutzklasse ODB54 nach IEC60529: IP54</li> <li>• Gehäusefarbe: lichtgrau, RAL 7035</li> <li>• Abmessungen ODB54: 250x200x56 mm</li> </ul>		<b>H02050A0283</b>

## Wenn's schon fertig konfektioniert sein soll: der TICNET-Konfigurator

Mit dem TICNET-Konfigurator können vorkonfektionierte Verkabelungskomponenten schnell und einfach ab Werk bestellt werden. In nur sechs Schritten geht es zum gewünschten Produkt:

- 1 Produkttyp wählen
- 2 Produkt konfigurieren
- 3 Konfiguriertes Produkt prüfen
- 4 Produkt in den Warenkorb legen
- 5 Adressdaten eingeben
- 6 Anfrage absenden

Ob Kupfer- oder Glasfaserprodukt, ob Kabel oder Verteilfeld, ob Lösungen für Bürogebäude, Rechenzentren, Industrieanlagen oder Heimnetzwerke: Mit dem TICNET-Konfigurator können maßgeschneiderte Produkte rund um die Uhr angefragt werden. Und natürlich können einmal erstellte Konfigurationen gespeichert werden.



Einfach, schnell und zuverlässig: eben Telegärtner.  
[www.telegaertner.com/ticnet](http://www.telegaertner.com/ticnet)

**Telegärtner**  
**Karl Gärtner GmbH**

Lerchenstr. 35  
D-71144 Steinenbronn

Telefon: +49(0) 7157/125-100  
Telefax: +49(0) 7157/125-120

E-Mail: [info@telegaertner.com](mailto:info@telegaertner.com)  
Web: [www.telegaertner.com](http://www.telegaertner.com)

Ihr Fachhändler: