



**Telegärtner**

KARL GÄRTNER GMBH

**Einfach  
ALLES einfach.**

NETZWERK-KOMPONENTEN

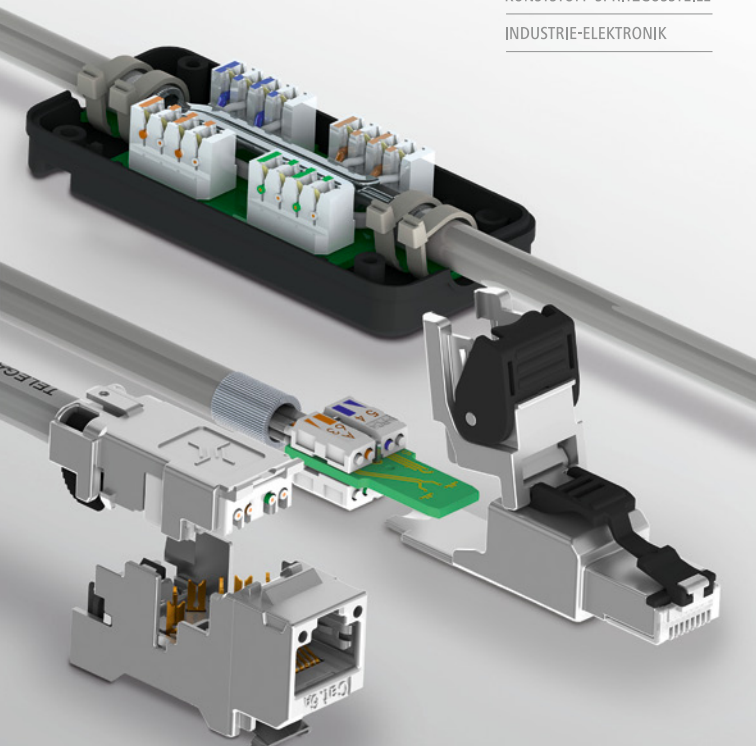
KOAXIALE STECKVERBINDER

KABEL-KONFEKTIONIERUNG

PRÄZISIONS-DREHTEILE

KUNSTSTOFF-SPRITZGUSSTEILE

INDUSTRIE-ELEKTRONIK



Data Voice

## **Feldkonfektionierbare Datennetzwerk-Komponenten**

AMJ-S Modul Cat.6<sub>A</sub>

RJ45-Steckverbinder MFP8 Cat.6<sub>A</sub>

Verbindungsmodul VM8-8 Cat.7<sub>A</sub>

# Feldkonfektionierbare Datennetzwerk-Komponenten

Der Montage-Alltag zeichnet sich oft durch Unerwartetes aus. Eine beschädigte Kabelstrecke muss schnell instandgesetzt werden, aber Sie möchten nicht gleich eine neue Kabelstrecke verlegen. Das bestehende Netzwerk soll erweitert werden oder ein zusätzliches Gerät soll integriert werden, aber Sie haben kein konfektioniertes Kabel greifbar.

Für Situationen wie diese und ähnliche gibt es jetzt die perfekte Lösung: feldkonfektionierbare Datennetzwerk-Komponenten von Telegärtner.



## Strukturierte Gebäudeverkabelung leicht gemacht.

Die Telegärtner Datennetzwerk-Komponenten für die Feldmontage zeichnen sich durch ihre überragende Montagefreundlichkeit und einmalige Durchgängigkeit aus. Dies macht sie zu idealen Tools in Situationen, in denen es schnell und sicher gehen muss.



### Schnell.

Die Montage der feldkonfektionierbaren Datennetzwerk-Komponenten von Telegärtner überzeugt durch einen minimalen Zeitaufwand. Innerhalb von teilweise nur 60 Sekunden können Sie eine professionelle Konfektionierung unmittelbar am Einsatzort durchführen.



### Einfach.

Für die Montage der feldkonfektionierbaren Datennetzwerk-Komponenten von Telegärtner benötigen Sie kein Spezialwerkzeug. AMJ-S Modul Cat.6<sub>A</sub> und MFP8 Cat.6<sub>A</sub> eignen sich für alle gängigen Kabeltypen.



### Umfassend.

Mit dem AMJ-S Modul, MFP8 Stecker und dem VM8-8 Verbindungsmodul bekommen Sie nicht nur drei erstklassige Produkte, sondern eine perfekt aufeinander abgestimmte Systemlösung für Ihre täglichen Verkabelungsaufgaben.



## Wenn's schnell gehen muss.

Telegärtner feldkonfektionierbare Datennetzwerk-Komponenten

Jetzt Produkt-Broschüren anfordern oder herunterladen unter [www.telegaertner.com](http://www.telegaertner.com)

## Feldkonfektionierbarer RJ45-Keystone

# AMJ-S Modul Cat.6A

Cat.6A 10 GBE 500 MHz voll geschirmt PoE+ design fähig REAL-TIME RE-EMBEDDED

Das AMJ-S Modul ist eine Cat.6A Anschlusskomponente für die strukturierte Gebäudeverkabelung. Das Modul für 10 Gigabit Ethernet im schlanken Keystone-Format (19,3 x 14,7 mm) zeichnet sich durch eine Fülle an technischen Besonderheiten aus und kann in vielfältigsten Applikationen eingesetzt werden.

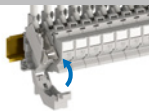


### Erdungsschnellanschluss

Das Modul kann direkt mit einem vorkonfektionierten Erdungskabel Flachsteckanschluss verbunden werden.

### Cat.6A Adermanagement

Mit vollmetallischem Schirm zwischen den Aderpaaren



Einfacher Einbau des AMJ-S Moduls in Tragschienen-Verbinder TS45 dank klappbarem Frontdeckel.



Das AMJ-S Modul kann mit Abdeckungen diverser Schalterprogramm-Hersteller kombiniert werden.

## Feldkonfektionierbarer RJ45-Steckverbinder

# MFP8 Cat.6A

Cat.6A 10 GBE 500 MHz voll geschirmt PoE+ REAL-TIME RE-EMBEDDED

Mit dem RJ45 Stecker MFP8 Cat.6A können Sie alle gängigen Kabeltypen vor Ort auf Ihre Wunschlänge konfektionieren – ohne Spezialwerkzeug.



### Entriegelungshebel

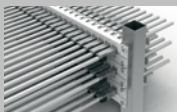
Leichte Handhabung bei engen Platzverhältnissen

### Gehäuse aus Zinkdruckguss

Schutz vor elektromagnetischen Störeinflüssen



Ideal für enge Platzverhältnisse bei Büro-/ Gebäudeverkabelung und in Rechenzentren.



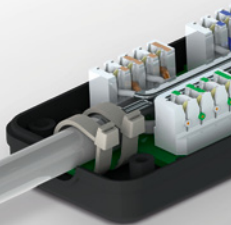
Anschlüsse auf engeren MFP8 ist die passende Lösung für Heimnetzwerke.

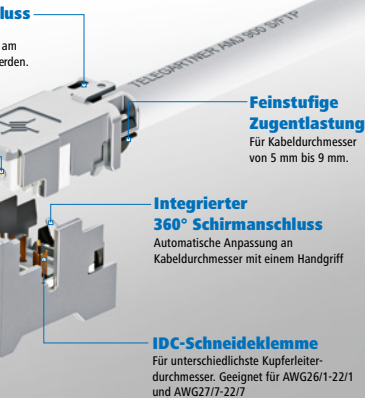
## Verbindungsmodul

# VM8-8 Cat.7A

Cat.7A 1000 MHz voll geschirmt PoE+ AWG 24-22/1 REAL-TIME RE-EMBEDDED

Mit dem Verbindungsmodul VM8-8 lassen sich Installationskabel schnell und einfach umverlegen, verlängern oder reparieren. Es ist geeignet für Massivleiter AWG24/1–22/1.





luss

am  
erden.

### Feinstufige Zugentlastung

Für Kabeldurchmesser  
von 5 mm bis 9 mm.

### Integrierter 360° Schirmanschluss

Automatische Anpassung an  
Kabeldurchmesser mit einem Handgriff

### IDC-Schneideklemme

Für unterschiedlichste Kupferleiter-  
durchmesser. Geeignet für AWG26/1-22/1  
und AWG27/7-22/7

## AMJ-S Modul Cat.6<sub>A</sub>

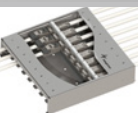
werkzeuglose Anschluss-  
technik,  
geeignet für RJ45/11/12-Stecker

### T568A

• VPE: 2, UVP: 12	J00029A2000
• mit Tragschienen- verbinder TS45	J00023A0205
• mit designfähiger Modulaufnahme	J00020A0510

### T568B

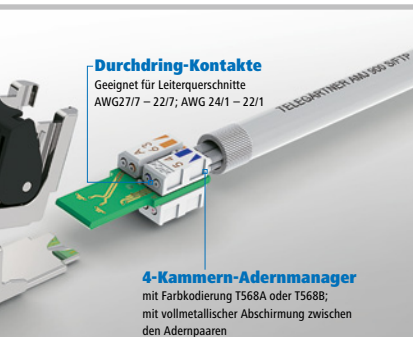
• VPE: 2, UVP: 12	J00029A2001
• mit Tragschienen- verbinder TS45	J00023A0206
• mit designfähiger Modulaufnahme	J00020A0511



AMJ-S Modul: Perfekt  
geeignet auch für den  
Einsatz an Sammelpunkt-  
Anschlüssen (consolidation  
point)



Das AMJ-S Modul passt in  
alle Telegärtner 19" Modul-  
träger sowie Miniverteiler  
MPD8 bzw. MPD12.



### Durchdring-Kontakte

Geeignet für Leiterquerschnitte  
AWG27/7 – 22/7; AWG 24/1 – 22/1

### 4-Kammern-Adernmanager

mit Farbkodierung T568A oder T568B;  
mit vollmetallischer Abschirmung zwischen  
den Adempaaren

## MFP8 T568A Cat.6<sub>A</sub>

• einzeln verpackt, VPE:10 Stück	J00026A2000
• VPE: 10 Stück in Blister	J00026A2110

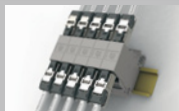
## MFP8 T568B Cat.6<sub>A</sub>

• einzeln verpackt, VPE:10 Stück	J00026A2001
• VPE: 10 Stück in Blister	J00026A2111

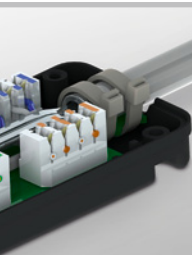
## 3-stufige Kabelabfangung

Für Kabeldurchmesser  
von 5 mm bis 9 mm.

System Raum,  
eindeutige Lösung  
e.



Ob im Schaltschrank oder  
Verteilerkasten, zuverlässig  
im industriellen Bereich.



## VM8-8 Cat. 7<sub>A</sub>

Bestellnummer: J00060A0069

## Multi 6x VM8-8 Cat. 7 Wandmontage

Bestellnummer: J00060A0071

## 19" Multi 12x VM8-8 Cat. 7

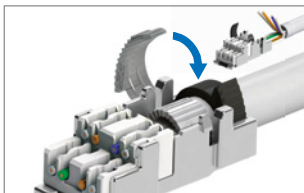
Bestellnummer: J00060A0072

# 1, 2, 3... fertig.

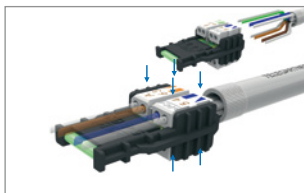
Sowohl das AMJ-S Cat.6<sub>A</sub> Modul als auch der MFP8 Cat.6<sub>A</sub> Stecker lassen sich schnell und vor allem ohne Spezialwerkzeug direkt vor Ort montieren.

## AMJ-S Modul Cat.6<sub>A</sub>

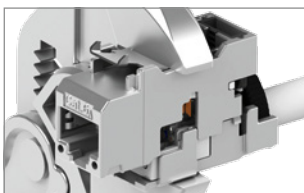
## MFP8 Cat.6<sub>A</sub>



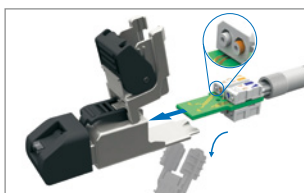
1 Adern einführen & bündig abschneiden mit integrierter Zugentlastung verriegeln.



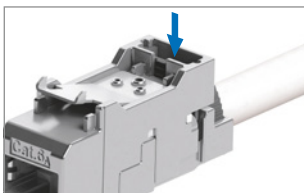
1 Adern einführen, verpressen und bündig abschneiden



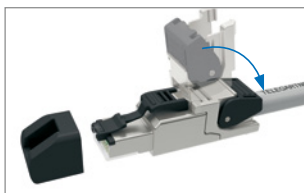
2 Modul-Teile zusammendrücken



2 Platine ins Gehäuse einführen



3 360° Schirmkontaktierung aktivieren



3 Gehäuse schließen und Zugentlastung herunterdrücken



**Telegärtner**  
**Karl Gärtner GmbH**  
Lerchenstr. 35  
D-71144 Steinenbronn

Telefon: +49 (0) 71 57/1 25-100  
Telefax: +49 (0) 71 57/1 25-120  
E-Mail: [info@telegaertner.com](mailto:info@telegaertner.com)  
Web: [www.telegaertner.com](http://www.telegaertner.com)