

# FIST-GPST12-Koppler

FIST ist das Faser Management System von Tyco Electronics Raychem.

FIST-GPST12-Koppler Module sind fertig vormontierte Patchkassetten mit Kopplern oder anderen optischen Komponenten. Die Module sind für die Verteilung und Kombination von Signalen geeignet.

Es stehen Koppler für symmetrische Aufteilung von 1:2 bis 1+(3):4 zur Verfügung. Für Monitorpunkte oder Abzweige sind auch asymmetrische Koppler 1:2 zur Leistungsteilung von 5/95-50/50% einsetzbar.

Diese Module werden vor allem als stationäre Monitorpunkte oder Mess- und Prüfzugang eingesetzt. Sie sind aber auch für die Verteilung/Kombinierung von Signalen in Hybrid-Fibre-Coax-Netzen geeignet (CATV).

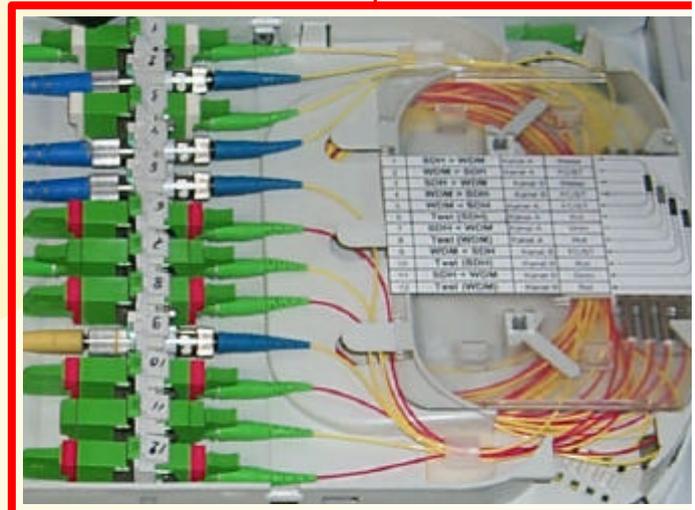
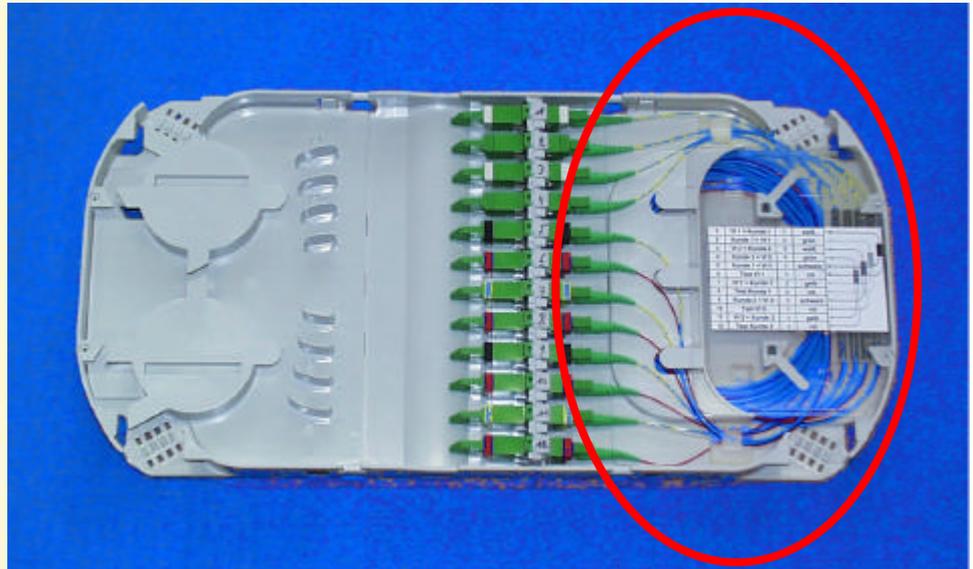
Die Module können auch nachträglich in vorhandene Strecken eingebracht werden.

Der Einsatzbereich erstreckt sich auf Innen- und Außenanwendung.

Die Module sind aus Patchkassetten GPST12 mit zusätzlicher Kopplerhalterung aufgebaut.

Dadurch können die Module einfach über Patchkabel angeschlossen werden. Die Prüfzugänge sind ohne Störung der Übertragungswege schnell erreichbar.

Die Module passen in den FIST-Baugruppenträger GPS2.



# FIST-GPST12

Bestellinformationen

## FIST-GPST12- JAF -1-DE20

Festlegung der Koppler  
Position

Position der Koppler  
Rechts JAF  
Links AJF

Interne Bezeichnung

Koppler-Kassette für Monitorpunkte (30/70%)

Schaltbild Kassette

Nr.	Richtung	Kanal	Stecker	Code
1	SDH(Tx) > Koppler 1	A	E2000	weiß
2	WDM(Tx) > Koppler 2	A	FC/ST	n/a
3	SDH(Tx) > Koppler 3	B	E2000	weiß
4	WDM(Tx) > Koppler 4	B	FC/ST	n/a
5	WDM(Rx) << Koppler 1	A	FC/ST	n/a
6	Monitoring SDH(Tx)	A	E2000	rot
7	SDH(Rx) << Koppler 2	A	E2000	grün
8	Monitoring WDM(Tx)	A	E2000	rot
9	WDM(Rx) << Koppler 3	B	FC/ST	n/a
10	Monitoring SDH(Tx)	B	E2000	rot
11	SDH(Rx) << Koppler 4	B	E2000	grün
12	Monitoring WDM(Tx)	B	E2000	rot

**Tyco Electronics Raychem GmbH**

Haidgraben 6  
D-85521 Ottobrunn  
Tel. +49 89 6089-0  
Fax +49 89 6089-747

*Tyco, Raychem und FIST sind eingetragene Warenzeichen der Tyco International.*

Die hier enthaltenen Angaben – einschließlich der Abbildungen und graphischen Darstellung entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und sind nach bestem Wissen und zuverlässig. Sie stellen jedoch keine verbindliche Eigenschaftszusicherung dar. Eine solche Zusicherung erfolgt nur über unsere Erzeugnisnormen. Der Anwender dieses Erzeugnisses muss in eigener Verantwortung über dessen Eignung für den vorgesehenen Einsatz entscheiden. Unsere Haftung für dieses Erzeugnis richtet sich ausschließlich nach unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen. Tyco Electronics Spezifikationen können ohne Vorankündigungen geändert werden. Zusätzlich hält sich Tyco Electronics das Recht vor, ohne Mitteilung an den Käufer an Werkstoff oder Verarbeitungen Änderungen vorzunehmen, die Einhaltung zutreffender Spezifikationen nicht beeinträchtigen.

TC XXX/DS/D/03/01

© Copyright Tyco Electronics 2001