

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe = Bulletin technique / Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses = Bollettino tecnico / Azienda delle poste, dei telefoni e dei telegrafi svizzeri**

Band (Jahr): **73 (1995)**

Heft 12

PDF erstellt am: **10.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

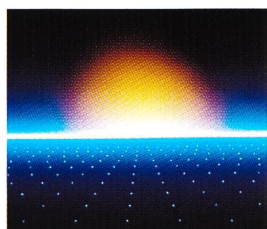
EDITORIAL

HANNES GYSLING
 Liberalisierung ist angesagt! **1025**

FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG

Japans Multimediemarkt soll in 15 Jahren
 900 % wachsen **1026**
 Japanische Post will drahtloses Multimedia-
 netzwerk aufbauen
 Auszeichnungen
 Norm für Kommunikationsverkabelung
 Agenda
 New chairman for ERMES

TITELBEITRAG



PROF. DR. EBERHARD WITTE
 Regulierung ist nicht
 bloss Gesetzgebung **1030**

Die Regulierung stellt sich als
 ordnungspolitische Aufgabe des
 Staates erst dann, wenn der Schritt vom Monopol zum
 Wettbewerb erfolgt. Solange der Staat selbst den Tele-
 kommunikationsbetrieb als Behörde in der Hand behält
 und der Bundesrat alle Entscheidungen durch Verwal-
 tungsakte regeln darf, bleibt das Regulierungsgesetz auf
 wenige wortkarge Bestimmungen beschränkt.

FACHBEITRÄGE

ERNST HUGI / CONNY NYFFENEGGER / NICOLAS
 PERRET / HANSRUEDI SIDLER
 Des sondages d'opinion simples et rapides
 grâce au Televote **1036**

TITU I. BAJENESCO
 Un système complexe qu'on doit organiser
 et gérer **1044**

ADRIAN VETSCH
 EDI – a new dimension in communication **1058**

BÜCHER

Digitale Multimediastysteme, **1066**
 Reihe praktische Informatik
 12-GHz-Satellitenempfang
 Software Quality – Concern for People
 Proceedings of the Fourth European Conference
 on Software Quality
 Verkehrsinformationssysteme,
 Durchsetzbarkeit und Akzeptanz in der
 Bundesrepublik Deutschland
 Signalübertragung, Grundlagen der digitalen
 und analogen Nachrichtenübertragungs-
 systeme

FIRMEN UND PRODUKTE

Windows 95: Telecom PTT ist dabei! **1068**
 ATM- und LAN-Switching wachsen zusammen
 Kompakter Telefonfax
 Netzwerk-Timingsysteme
 23 000 Arbeitsplätze der Bundesämter vernetzt **1069**
 Hochstrom-Steckverbinder
 SDH-Pilotnetz

VORSCHAU UND IMPRESSUM

Vorschau und Impressum **1070**

Titelblatt/Cover:
 Atelier Perrin & Krauthammer SGD, Zürich

Raychem ist weltweit führend für die Herstellung von Schrumpfmuffen für Kupfer- und Glasfaserkabel.

Schrumpfmuffen XAGA 500 & 550, faserverstärkt

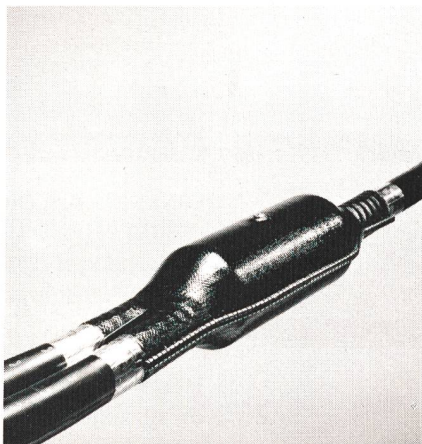
Bei den Schrumpfmuffen XAGA 500 und XAGA 550 handelt es sich um hochwertige, wärmeschrumpfende Verbindungs- und Abzweigmuffen für den Schutz von Telefonkabeln, welche 2 bis 2400 Aderpaare schützen können.



Installation einer XAGA-500-Verbindungs-muffe mit integrierter Feuchtigkeitssperre

XAGA 500 und XAGA 550 basieren auf der RayFort-Technologie — einer neuen Generation wärmeschrumpfender Muffen. Die halogenfreien Schrumpfmanschetten bestehen aus gewobenen Kunststoffasern, die zwischen zwei Polymer-schichten eingebettet sind. Sowohl die Kunststoffasern als auch die beiden Polymer-schichten (PE) sind vernetzt und somit unschmelzbar. Auf der Innenseite dieser «Sandwich-Manschetten» befindet sich eine mit Kleber beschichtete Aluminiumfolie, die als Wasserdampfbarriere dient.

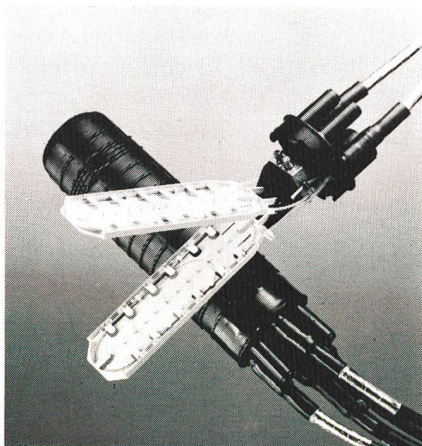
Die als vollständiges Set gelieferte Muffe kann von jeder Person ohne spezielle Werkzeuge sicher und leicht installiert werden.



XAGA-Muffensystem für Fernmeldekabel eignet sich für alle Kabeltypen

Glasfasermuffensysteme

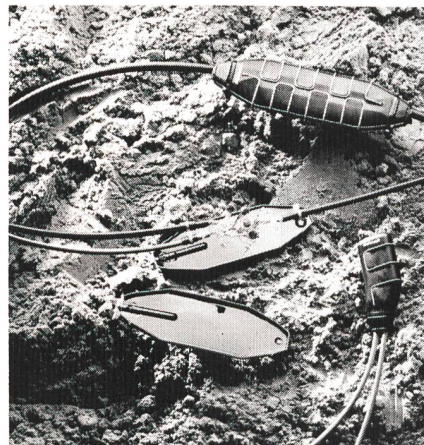
Die immer höheren Ansprüche an Glasfaserkabel haben die Anforderungen an sichere Spleissungen erhöht. Diese Bedürfnisse hat Raychem dazu veranlasst, die FOSC-Muffe herzustellen, welche 2 bis 288 Kabelspleissungen schützen kann. Sie ist ausgerüstet mit sechs Kassetten (auch mit PKI-Spleisskassetten vorhanden) und vorgesehen sowohl für ober- und unterirdischen Einsatz als auch im Kabelschacht.



Kompakte Muffenausführung für Glasfaserkabel FOSC 100 B/H

TermSeal

Raychem Gel-Material kapselt Anschlüsse ein und dichtet sie gegen Feuchtigkeit und Verschmutzung ab. Bei erforderlichem Zugriff an die Anschlüsse kann das Gel sauber abgelöst und mehrmals wiederverwendet werden. Raychem Gele können für die verschiedensten Anschlussarten massgeschneidert werden. Daraus resultiert die Produktgruppe TermSeal.



Gelmuffe

Einfache Schutzmuffe für moderne Telefontabelspleissungen bis max. 30 Aderpaare.

Für weitere Auskünfte stehen wir Ihnen gerne jederzeit zur Verfügung.



Raychem AG

Abt. Telekommunikation
Oberneuhofstrasse 8
Postfach 229
CH-6341 Baar
Tel. 042 33 65 35
Fax 042 33 65 01