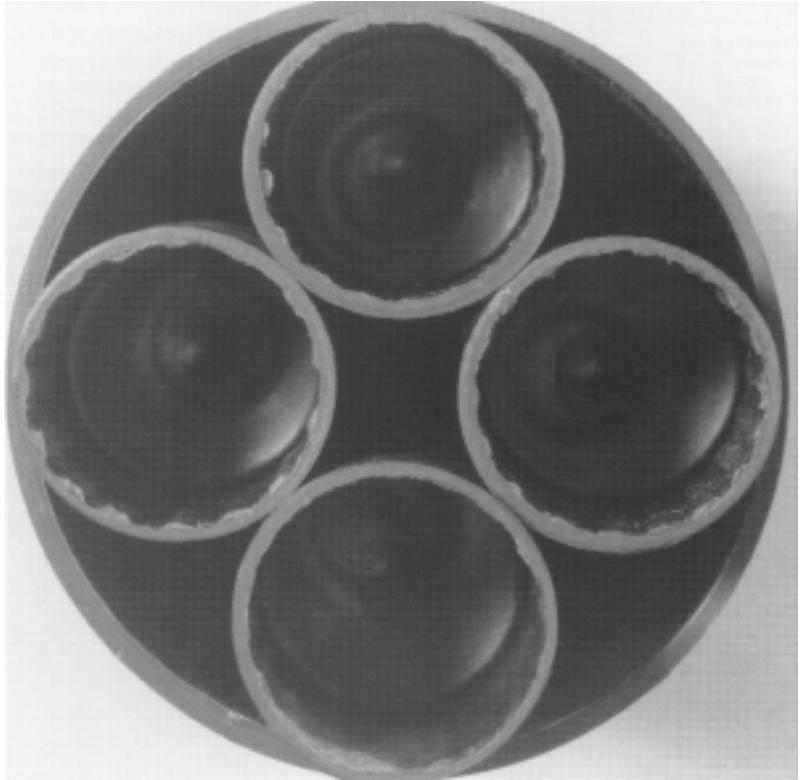


SIGMAFORM

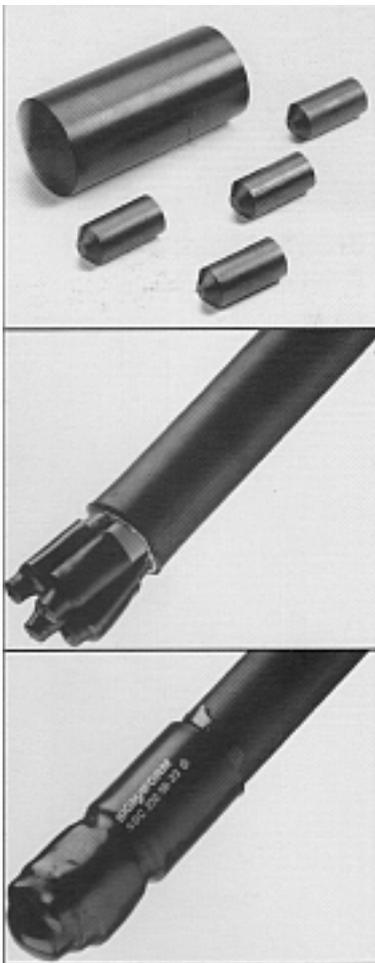


Spannungsfeste
Endmuffe
SEM

Schrumpfmuffe
0,6/1 kl/

SEM

Spannungsfeste und feuchtigkeitsdichte Schrumpfmuffe aus hochwertigem vernetztem Polyolefin zur Verwendung an Kunststoffkabelenden.



Vier Innenkappen und eine Außenkappe umschließen die Einzeladern sowie das gesamte Kabelende. Durch Erwärmung, z. B. mit einer Gasflamme, schrumpft die Endmuffe fest über das zu umhüllende Kabel. Ihre Innenseiten sind mit hochtemperaturfestem Kleber beschichtet, der dem Kabel nach dem Schrumpfprozeß einen feuchtigkeitsdichten und spannungsfesten Schutz bietet. Die Schrumpfmuffe ist in vier Größen lieferbar, die eine Anwendung bei Kabelquerschnitten von 6 mm² bis 300 mm² ermöglichen.

Teil-Nr.	Querschnittszuordnung	Einsatzbereich Kabeldurchmesser
SEM 040-28	6 - 25mm ²	25 - 13 mm
SEM 050-35	10 - 35mm ²	35 - 18 mm
SEM 075-55	35 - 150 mm ²	53 - 24 mm
SEM 110-70	120 - 300 mm ²	70 - 38 mm



Merkmale:

- hoher mechanischer Schutz
- große Festigkeit
- unschmelzbar
- widerstandsfähig gegen Umwelteinflüsse, z. B. UV-Strahlen, Ozon, Sauerstoff, Säuren, aggressive Erden
- hohe Durchschlagsfestigkeit
- einfache Lagerhaltung
- unbegrenzt lagerfähig
- einfache und schnelle Montage ohne Spezialwerkzeuge
- hohe Wirtschaftlichkeit