



## Aufbaudaten

Litzenaufbau wie bekonflex  
Aderisolation: PVC  
Mantel: PVC

In dieser Baureihe bieten wir kundenspezifische Spezialleitungskonstruktionen an, die inzwischen z. T. bevorzugte Lagertypen sind.

Es handelt sich hierbei um Mischaufbauten verschiedener Querschnitte. Der Aufbau der Querschnittlitzen entspricht dem unserer bewährten bekonflex-Leitungen und ist den Tabellen dieser Baureihe zu entnehmen.

Die in der Tabelle genannten Leitungen bestehen aus Einzeladern verschiedener Querschnitte. Verseilt entsprechend der möglichen Geometrie, versehen mit einem PVC-Mantel.

Diese Leitungen können auch als Hybrid-Leitungen gefertigt werden, wobei die Aderzahlen der jeweiligen Querschnitte mit einem einzelnen PVC-Mantel umgeben werden können. Diese einzeln gemantelten Leitungen werden verseilt und mit einem gemeinsamen PVC-Mantel oder Mantel aus anderen Kunststoffen versehen.

Wir bitten bei speziellem Bedarf um Ihre Anfrage.

## Spezialleitungen mit verschiedenen Querschnitten

special leads with various cross sections

## Construction

Construction of Cu-strands as bekonflex  
Insulation of cores: PVC  
Sheath: PVC

This series is a matter of mixed constructions in varied cross sections. The cross section construction of stranded wires corresponds with our approved bekonflex leads to take from the table of this series.

In this table listed leads are made of single cores in various cross sections. Twisted conformable to feasible geometry, furnished with a PVC-sheath.

These leads can be manufactured as hybrid-leads whereby numbers of cores of specific given cross sections can be covered with a separate PVC-sheath. These separate sheathed leads are twisted and manufactured with an overall PVC-sheath or a sheath of different plastic materials.

If special required, please send your inquiry.

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Aufbau | Kupferbasis: € 150,-/ % kg |            |               | Preis je 100 m € + MwSt. |
|-------------|-------------|--------|----------------------------|------------|---------------|--------------------------|
|             |             |        | Kupferzahl kg/km           | Außen ø mm | Gewicht kg/km |                          |

| Part N° | Designation | Construction | Cu-basis: € 150,-/ % kg |                |              | Price p. 100 m € |
|---------|-------------|--------------|-------------------------|----------------|--------------|------------------|
|         |             |              | Cu-weight kg/km         | outer-ø ca. mm | weight kg/km |                  |

|            |         |                                                                                 |        |  |  |  |
|------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------|--------|--|--|--|
| 5009100001 | combi   | 2 x 0,75 mm <sup>2</sup> + 3 x 0,14 mm <sup>2</sup>                             | 18,40  |  |  |  |
| 5009100002 | combi   | 14 x 0,75 mm <sup>2</sup> + 2 x 1,50 mm <sup>2</sup> + 2 x 4,00 mm <sup>2</sup> | 206,40 |  |  |  |
| 5010100010 | combi   | 10 x 1,00 mm <sup>2</sup> + 6 x 0,50 mm <sup>2</sup>                            | 124,80 |  |  |  |
| 5010110001 | combi   | 3 x 1,00 mm <sup>2</sup> + 4 x 0,14 mm <sup>2</sup>                             | 34,20  |  |  |  |
| 5014601571 | LiYC11Y | 12 x 0,14 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,25 mm <sup>2</sup>                            | 78,00  |  |  |  |