

Schrumpfschlauch / Heat-shrink tubing

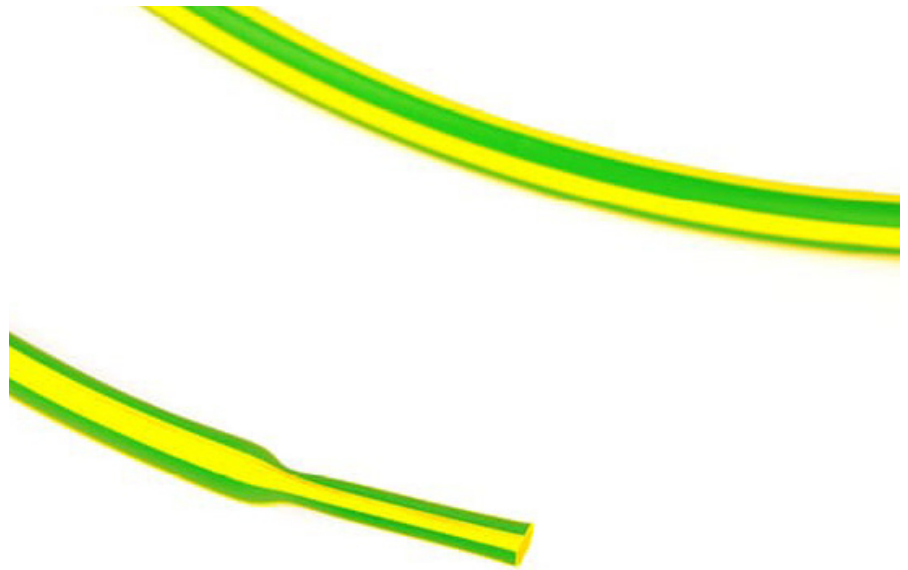
## BP 135 GE/GR

Gelb-grün gestreifter Schrumpfschlauch aus vernetztem Polyolefin

Yellow and green striped polyolefin heat-shrink tubing

### Eigenschaften / Properties

- Dünnwandig
- Schwer entflammbar
- UL-zugelassen
- REACh / RoHS
- Thin-walled
- Flame retardant
- UL approved
- REACh / RoHS



Gelb-grün gestreifter Schrumpfschlauch aus vernetztem Polyolefin  
Yellow and green striped polyolefin heat-shrink tubing

BP 135 GE / GR ist ein gelb-grün gestreifter Schrumpfschlauch aus Polyolefin, der sich besonders zum Schutz, zur Kennzeichnung und zur Isolierung von Schutzleitern eignet.

The BP 135 GE / GR is a yellow-green striped heat shrink tubing made of polyolefin, which is particularly suitable for the protection, marking and insulation of protective conductors.

### Norm / Standard



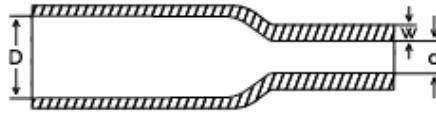
### Technische Daten / Technical data

|   |   |
|---|---|
| Beschreibung<br>Description                   | BP 135 GE/GR                                      |
| Material<br>Material                          | Polyolefin, dünnwandig<br>Polyolefin, thin-walled |
| Schrumpfrate<br>Shrink ratio                  | 2:1   |
| Einsatztemp. Min.<br>Operating temp. Min.     | -55°C   |
| Einsatztemp. Max.<br>Operating temp. Max.     | +135°C  |
| Schrumpftemperatur Min.<br>Shrink temp. Min.  | +90°C   |
| Brennbarkeit<br>Flammability                  | schwer entflammbar<br>flame retardant             |
| Längsschrumpf<br>Longitudinal change          | +/-5% max.  |
| Zugfestigkeit<br>Tensile strength             | >10,4 MPa   |
| Durchschlagsfestigkeit<br>Dielectric strength | >20 kV/mm   |
| Kleberbeschichtung<br>Adhesive coating        | nein<br>none                                      |

## BP 135 GE/GR

Gelb-grün gestreifter Schrumpfschlauch aus vernetztem Polyolefin

Yellow and green striped polyolefin heat-shrink tubing



### Abmessungen Dimensions

| TYP   | vor Schrumpfung<br>on delivery | nach Schrumpfung<br>after shrink | Wandstärke (w) nom. (mm)     | VPE (Meter)            |
|-------|--------------------------------|----------------------------------|------------------------------|------------------------|
|       | Ø (D) min. (mm)                | Ø (d) max. (mm)                  | Wall thickness (w) nom. (mm) | Packaging unit (Meter) |
| 3/64  | 1,20                           | 0,60                             | 0,33                         | 150                    |
| 1/16  | 1,60                           | 0,80                             | 0,40                         | 200                    |
| 3/32  | 2,40                           | 1,20                             | 0,40                         | 150                    |
| 1/8   | 3,20                           | 1,60                             | 0,48                         | 150                    |
| 3/16  | 4,80                           | 2,40                             | 0,54                         | 75                     |
| 1/4   | 6,40                           | 3,20                             | 0,52                         | 75                     |
| 3/8   | 9,50                           | 4,80                             | 0,68                         | 75                     |
| 1/2   | 12,70                          | 6,40                             | 0,72                         | 50                     |
| 3/4   | 19,10                          | 10,00                            | 0,84                         | 30                     |
| 1     | 25,40                          | 12,70                            | 0,90                         | 30                     |
| 1 1/4 | 32,00                          | 16,00                            | 0,97                         | 30                     |
| 1 1/2 | 38,10                          | 19,10                            | 1,10                         | 30                     |
| 2     | 50,80                          | 25,40                            | 1,10                         | 30                     |
| 3     | 76,20                          | 38,10                            | 1,20                         | 15                     |
| 4     | 101,60                         | 50,80                            | 1,30                         | 20                     |

### Weitere Informationen Further Information

Farben  
Colors

