

# LT-E-UI straight



## TECHNISCHE DATEN

Edelstahl-Schlauchverschraubung

Temperaturbereich -55°C bis +260°C  
Schutzart IP 40

## AUFBAU

- Material: Edelstahl
- Dichtung: Nitril-Butadien-Kautschuk (NBR)
- Erdungshülse: Messing vernickelt
- Dichtring: Messing vernickelt

## EIGENSCHAFTEN

- halogenfrei

## VERWENDUNG

- Roboterbau
- Stahl- und Aluminium-Gießerei-Industrie
- Maschinen- und Apparatebau
- Off-Shore-Industrie
- Überwachungs- und Sicherheitstechnik
- Metall-, Glas- und Keramik-Industrie
- LIQUIDTIGHT Verschraubung für Edelstahl-Schutzschläuche UI. Die kegelförmige Erdungshülse bietet maximalen Oberflächenkontakt für optimale Dichtung und Erdung.

### metrisches Anschlussgewinde

| Art.-Nr. | Größe      | Passend zu Schlauch-<br>außen-Ø mm | Gewinde-<br>länge mm | Innen-Ø mm | VPE (in St.) |
|----------|------------|------------------------------------|----------------------|------------|--------------|
| 905812   | M16 x 1,50 | 12,5                               | 12,0                 | 6,8        | 10           |
| 905813   | M16 x 1,50 | 16,0                               | 12,0                 | 9,8        | 10           |
| 905814   | M20 x 1,50 | 12,5                               | 13,0                 | 6,8        | 10           |
| 905815   | M20 x 1,50 | 16,0                               | 13,0                 | 9,8        | 10           |
| 905816   | M20 x 1,50 | 21,0                               | 13,0                 | 13,9       | 10           |
| 905817   | M25 x 1,50 | 26,0                               | 15,0                 | 18,5       | 5            |
| 905818   | M32 x 1,50 | 30,0                               | 15,0                 | 22,8       | 5            |
| 905819   | M40 x 1,50 | 39,0                               | 16,0                 | 30,8       | 2            |

### PG-Anschlussgewinde

| Art.-Nr. | Größe | Passend zu Schlauch-<br>außen-Ø mm | Gewinde-<br>länge mm | Innen-Ø mm | VPE (in St.) |
|----------|-------|------------------------------------|----------------------|------------|--------------|
| 905820   | PG 11 | 12,5                               | 12,0                 | 6,8        | 10           |
| 905821   | PG 11 | 16,0                               | 12,0                 | 9,8        | 10           |
| 905822   | PG 16 | 21,0                               | 13,0                 | 13,9       | 10           |
| 905823   | PG 21 | 26,0                               | 15,0                 | 18,5       | 5            |
| 905824   | PG 29 | 30,0                               | 15,0                 | 22,8       | 5            |
| 905825   | PG 36 | 39,0                               | 16,0                 | 30,8       | 2            |

# LT-E-UI straight

## NPT-Anschlussgewinde

| Art.-Nr. | Größe      | Passend zu Schlauch-<br>außen-Ø mm | Gewinde-<br>länge mm | Innen-Ø mm | VPE (in St.) |
|----------|------------|------------------------------------|----------------------|------------|--------------|
| 905826   | NPT 1/2"   | 12,5                               | 12,0                 | 6,8        | 10           |
| 905827   | NPT 1/2"   | 16,0                               | 12,0                 | 9,8        | 10           |
| 905828   | NPT 1/2"   | 21,0                               | 13,0                 | 13,9       | 10           |
| 905829   | NPT 3/4"   | 26,0                               | 15,0                 | 18,5       | 5            |
| 905830   | NPT 1"     | 30,0                               | 15,0                 | 22,8       | 5            |
| 905831   | NPT 1 1/4" | 39,0                               | 16,0                 | 30,8       | 2            |