

# KT-DT | Kabeltüllen mit Multi-Membran

für Leitungsdurchmesser 1 - 14.5 mm / IP54 / UL Type 12



Die KT-DT Durchführungstüllen sind überall dort einsetzbar, wo eine hohe Anzahl an elektrischen, pneumatischen oder hydraulischen Leitungen durchgeführt und mit IP54 abgedichtet werden muss. Durch den Einsatz der KT-DT Durchführungstüllen lässt sich die Packungsdichte deutlich erhöhen.

KT-DT Kabeltüllen sind kompatibel zu teilbaren Kabeleinführungsleisten der Serien KEL-U, KEL und KEL-FG. Das Einführen von Leitungen mit und ohne Stecker in einer Kabeleinführungsleiste lässt sich somit problemlos kombinieren.

Die KT-DT Tüllen eignen sich darüber hinaus auch perfekt für die Baugruppenmontage von nachträglich konfektionierten Leitungen.

Durchstoßene Membranen können mit Stopfen ST-B wieder verschlossen werden.

Made in Germany

## Technische Daten

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Schutzart IP (EN 60529) | IP54                       |
| UL Type (UL 50E)        | UL Type 12                 |
| Material                | Elastomer                  |
| Brandklasse             | UL94-V0, selbstverlöschend |
| Temperaturbereich       | -40 C° bis 100 C°          |
| Eigenschaften           | silikonfrei, halogenfrei   |

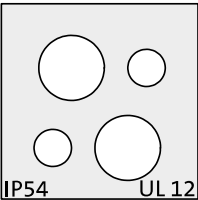
## Vorteile

- Ermöglichen Einführung von konfektionierten Leitungen durch Kabeleinführungsrahmen und teilbare Kabelverschraubungen
- Hohe Packungsdichte
- Vormontage einzelner Baugruppen möglich

## Produktvarianten & Grössen

|         |                           |                         |              |              |
|---------|---------------------------|-------------------------|--------------|--------------|
| KT-DT 7 | Art.-Nr.                  | 41550                   | Höhe         | 19 mm        |
|         | EAN                       | 4251269319204           | Aufbauhöhe   | 2 mm         |
|         | Verpackungseinheit        | 10                      | Leitungstyp  | Rundleitung  |
|         | Für max. Anzahl Leitungen | 4                       | Klemmbereich | 4 x 1 - 6 mm |
|         | Farbe                     | grau (ähnlich RAL 7035) | Klemmbereich | 4 x 1 - 6 mm |
|         | Länge                     | 21 mm                   |              |              |
|         | Breite                    | 21 mm                   |              |              |

KT-DT 8



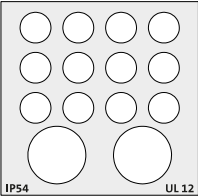
Art.-Nr.  
EAN  
Verpackungseinheit  
Für max. Anzahl Leitungen  
Farbe  
Länge  
Breite

41552  
4251269319211  
10  
4  
grau (ähnlich RAL 7035)  
21 mm  
21 mm

Höhe  
Aufbauhöhe  
Leitungstyp  
Klemmbereich  
Klemmbereich

19 mm  
2 mm  
Rundleitung  
2× 1 - 4 mm | 2× 1 - 7 mm  
2 x 1 - 7 mm  
2 x 1 - 4 mm

KT-DT 1



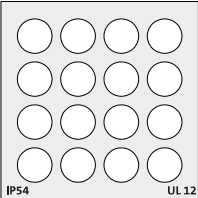
Art.-Nr.  
EAN  
Verpackungseinheit  
Für max. Anzahl Leitungen  
Farbe  
Länge  
Breite

41500  
4251269307287  
10  
14  
grau (ähnlich RAL 7035)  
41,5 mm  
40,5 mm

Höhe  
Aufbauhöhe  
Leitungstyp  
Klemmbereich  
  
Klemmbereich

19 mm  
2 mm  
Rundleitung  
12× 1 - 6,5 mm | 12× 1 - 12,2 mm  
12 x 1 - 6.5 mm  
2 x 1 - 12.2 mm

KT-DT 2



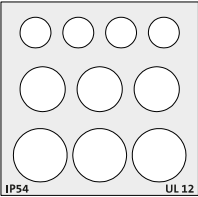
Art.-Nr.  
EAN  
Verpackungseinheit  
Für max. Anzahl Leitungen  
Farbe  
Länge  
Breite

41510  
4251269307294  
10  
16  
grau (ähnlich RAL 7035)  
41,5 mm  
40,5 mm

Höhe  
Aufbauhöhe  
Leitungstyp  
Klemmbereich  
Klemmbereich

19 mm  
2 mm  
Rundleitung  
16× 1 - 7,1 mm  
16 x 1 - 7.1 mm

KT-DT 3



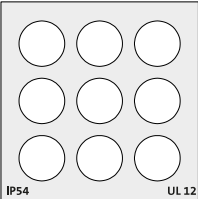
Art.-Nr.  
EAN  
Verpackungseinheit  
Für max. Anzahl Leitungen  
Farbe  
Länge  
Breite

41520  
4251269307300  
10  
10  
grau (ähnlich RAL 7035)  
41,5 mm  
40,5 mm

Höhe  
Aufbauhöhe  
Leitungstyp  
Klemmbereich  
  
Klemmbereich

19 mm  
2 mm  
Rundleitung  
4× 1 - 6,5 mm | 3× 1 - 9,5 mm | 3× 1 - 11,3 mm  
4 x 1 - 6.5 mm  
3 x 1 - 9.5 mm  
3 x 1 - 11.3 mm

KT-DT 4



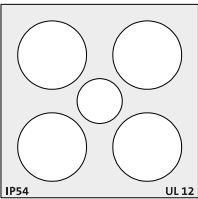
Art.-Nr.  
EAN  
Verpackungseinheit  
Für max. Anzahl Leitungen  
Farbe  
Länge  
Breite

41530  
4251269307317  
10  
9  
grau (ähnlich RAL 7035)  
41,5 mm  
40,5 mm

Höhe  
Aufbauhöhe  
Leitungstyp  
Klemmbereich  
Klemmbereich

19 mm  
2 mm  
Rundleitung  
9× 1 - 9,5 mm  
9 x 1 - 9.5 mm

KT-DT 5



Art.-Nr.  
EAN  
Verpackungseinheit  
Für max. Anzahl Leitungen  
Farbe  
Länge  
Breite

41540  
4251269319099  
10  
5  
grau (ähnlich RAL 7035)  
41,5 mm  
40,5 mm

Höhe  
Aufbauhöhe  
Leitungstyp  
Klemmbereich  
  
Klemmbereich

19 mm  
2 mm  
Rundleitung  
1× 1 - 9,5 mm | 4× 1 - 14,5 mm  
4 x 1 - 14.5 mm  
1 x 1 - 9.5 mm

