

KEL-DPZ Kabeldurchführungsplatten, rund

mit Gewinde M25 - M63 / IP66 / IP68 / UL Type 12/4X*



Die Kabeldurchführungsplatten KEL-DPZ rund ermöglichen es, auf engstem Raum sehr viele Leitungen, auch mit unterschiedlichen Durchmessern von 1.5 bis 22 mm einzuführen und 2-fach gemäß IP66 / IP68 / UL Type 12/4X* abzudichten. Gleichzeitig werden die durchgeführten Leitungen zugentlastet.

Die KEL-DPZ in runder Bauform verfügt über ein integriertes metrisches Gewinde von M25 bis M63. Hierdurch können Standardausbrüche wie für herkömmliche Kabelverschraubungen verwendet werden.

Die Bestückung mit elektrischen und pneumatischen Leitungen erfolgt in Sekundenschnelle. Hierzu wird die entsprechende Membran durchstoßen, die Leitungen einfach hindurch geschoben.

Durchgestoßene Membranen können mit [Stopfen ST-B](#) wieder verschlossen werden.

Die KEL-DPZ gibt es auch in [rechteckiger Bauform](#) für Standardausbrüche schwerer mehrpoliger Industriesteckverbinder.

*4X nur für den Innenbereich



Technische Daten

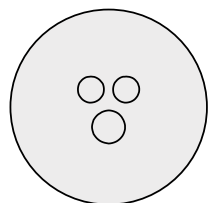
| | |
|--------------------------------|--|
| Schutzart IP (EN 60529) | IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68 |
| UL Type (UL 50E) | UL Type 12, UL Type 4X* |
| Material | Elastomer Grundträger: Polyamid |
| Brandklasse | UL94-V0, selbstverlöschend |
| Temperaturbereich | -40 C° bis 100 C° |
| Eigenschaften | silikonfrei, halogenfrei |
| Montageart | Verschrauben mit Gegenmutter |

Vorteile

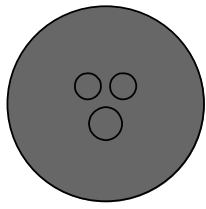
- Schnelle Montage
- Hohe Packungsdichte
- Zertifizierte Schutzarten IP66/IP68 (nach EN 60529)
- Automatisch abgedichtet und zugentlastet
- Passend auf metrische Standardausbrüche
- Sechskantmuttern im Lieferumfang enthalten
- Hygienisches Design - keine Schmutznischen

Produktvarianten & Größen

KEL-DPZ 25|3 gy



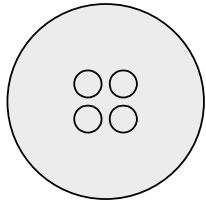
| | | | |
|---------------------------|--------------------------------|-------------------------|--|
| Artikelnummer | 43736 | Aufbauhöhe | 8 mm |
| EAN | 4251269320439 | Außendurchmesser | 39 mm |
| Verpackungseinheit | 10 | Ausbruchgröße, rund | 25,3 mm |
| Für max. Anzahl Leitungen | 3 | Ausbruchgröße, metrisch | M25 |
| Max. Kabeldurchmesser | 6,5 mm | Gewinde | M25 x 1,5 |
| Farbe | grau (ähnlich RAL 7035) | Gewindelänge | 14 mm |
| Höhe | 22 mm | Klemmbereich | 2 x 3.2 - 5.2 mm 1 x 3.2 - 6.5 mm |



Artikelnummer **50736**
 EAN **4251269320453**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **3**
 Max. Kabeldurchmesser **6,5 mm**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **39 mm**
 Ausbruchgröße, rund **25,3 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M25**
 Gewinde **M25 × 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **2 x 3.2 - 5.2 mm**
1 x 3.2 - 6.5 mm

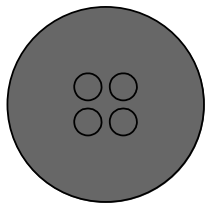
KEL-DPZ 25|4 gy



Artikelnummer **43737**
 EAN **4251269320446**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **4**
 Max. Kabeldurchmesser **5,2 mm**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **39 mm**
 Ausbruchgröße, rund **25,3 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M25**
 Gewinde **M25 × 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **4 x 3.2 - 5.2 mm**

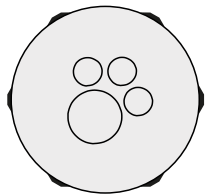
KEL-DPZ 25|4 bk



Artikelnummer **50737**
 EAN **4251269320460**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **4**
 Max. Kabeldurchmesser **5,2 mm**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **39 mm**
 Ausbruchgröße, rund **25,3 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M25**
 Gewinde **M25 × 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **4 x 3.2 - 5.2 mm**

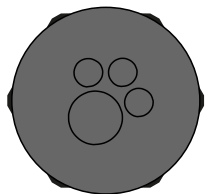
KEL-DPZ 32|4 gy



Artikelnummer **43732**
 EAN **4251269310539**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **4**
 Max. Kabeldurchmesser **12,5 mm**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **44 mm**
 Ausbruchgröße, rund **32,3 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M32**
 Gewinde **M32 × 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **3 x 3.2 - 6.5 mm**
1 x 7.2 - 12.5 mm

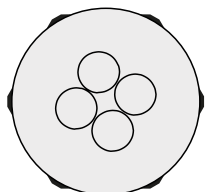
KEL-DPZ 32|4 bk



Artikelnummer **50732**
 EAN **4251269315152**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **4**
 Max. Kabeldurchmesser **12,5 mm**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**

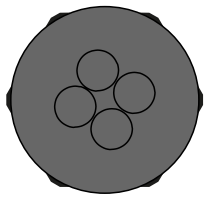
Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **44 mm**
 Ausbruchgröße, rund **32,3 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M32**
 Gewinde **M32 × 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **3 x 3.2 - 6.5 mm**
1 x 7.2 - 12.5 mm

KEL-DPZ 32|4-2 gy



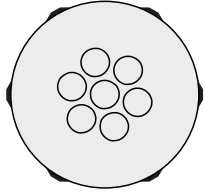
Artikelnummer **43733**
 EAN **4251269310546**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **4**
 Max. Kabeldurchmesser **9,5 mm**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **44 mm**
 Ausbruchgröße, rund **32,3 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M32**
 Gewinde **M32 × 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **4 x 5 - 9.5 mm**

KEL-DPZ 32|4-2 bk

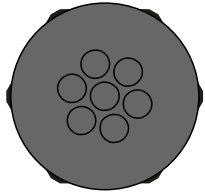
Artikelnummer **50733**
 EAN **4251269315169**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **4**
 Max. Kabeldurchmesser **9,5 mm**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **44 mm**
 Ausbruchgröße, rund **32,3 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M32**
 Gewinde **M32 x 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **4 x 5 - 9.5 mm**

KEL-DPZ 32|7 gy

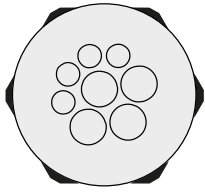
Artikelnummer **43734**
 EAN **4251269310553**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **7**
 Max. Kabeldurchmesser **6,5 mm**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **44 mm**
 Ausbruchgröße, rund **32,3 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M32**
 Gewinde **M32 x 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **7 x 3.2 - 6.5 mm**

KEL-DPZ 32|7 bk

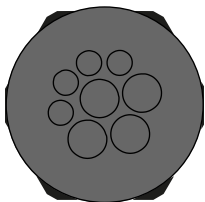
Artikelnummer **50734**
 EAN **4251269315176**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **7**
 Max. Kabeldurchmesser **6,5 mm**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **44 mm**
 Ausbruchgröße, rund **32,3 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M32**
 Gewinde **M32 x 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **7 x 3.2 - 6.5 mm**

KEL-DPZ 40|8 gy

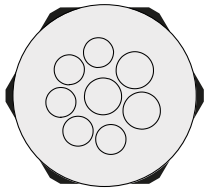
Artikelnummer **43741**
 EAN **4251269310577**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **8**
 Max. Kabeldurchmesser **10,2 mm**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **52 mm**
 Ausbruchgröße, rund **40,4 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M40**
 Gewinde **M40 x 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **4 x 3.2 - 6.5 mm**
4 x 5 - 10.2 mm

KEL-DPZ 40|8 bk

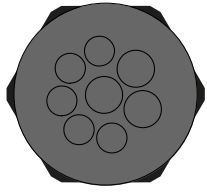
Artikelnummer **50741**
 EAN **4251269315190**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **8**
 Max. Kabeldurchmesser **10,2 mm**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **52 mm**
 Ausbruchgröße, rund **40,4 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M40**
 Gewinde **M40 x 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **4 x 3.2 - 6.5 mm**
4 x 5 - 10.2 mm

KEL-DPZ 50|8 gy

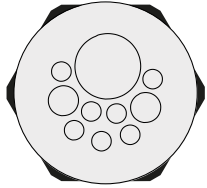
Artikelnummer **43750**
 EAN **4251269310584**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **8**
 Max. Kabeldurchmesser **12,5 mm**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **62 mm**
 Ausbruchgröße, rund **50,4 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M50**
 Gewinde **M50 x 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **5 x 5 - 10.2 mm**
3 x 7.2 - 12.5 mm

KEL-DPZ 50|8 bk

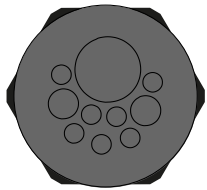
Artikelnummer **50750**
 EAN **4251269315206**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **8**
 Max. Kabeldurchmesser **12,5 mm**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **62 mm**
 Ausbruchgröße, rund **50,4 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M50**
 Gewinde **M50 × 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **5 x 5 - 10.2 mm**
3 x 7.2 - 12.5 mm

KEL-DPZ 50|10 gy

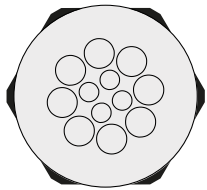
Artikelnummer **43751**
 EAN **4251269310591**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **10**
 Max. Kabeldurchmesser **22,2 mm**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **62 mm**
 Ausbruchgröße, rund **50,4 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M50**
 Gewinde **M50 × 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **7 x 3.2 - 6.5 mm**
2 x 5 - 10.2 mm
1 x 16 - 22.2 mm

KEL-DPZ 50|10 bk

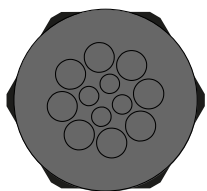
Artikelnummer **50751**
 EAN **4251269315213**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **10**
 Max. Kabeldurchmesser **22,2 mm**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **62 mm**
 Ausbruchgröße, rund **50,4 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M50**
 Gewinde **M50 × 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **7 x 3.2 - 6.5 mm**
2 x 5 - 10.2 mm
1 x 16 - 22.2 mm

KEL-DPZ 50|12 gy

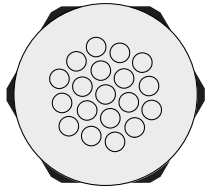
Artikelnummer **43752**
 EAN **4251269310607**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **12**
 Max. Kabeldurchmesser **10,2 mm**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **62 mm**
 Ausbruchgröße, rund **50,4 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M50**
 Gewinde **M50 × 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **4 x 3.2 - 6.5 mm**
8 x 5 - 10.2 mm

KEL-DPZ 50|12 bk

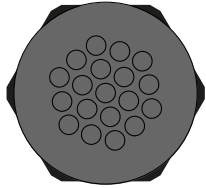
Artikelnummer **50752**
 EAN **4251269315220**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **12**
 Max. Kabeldurchmesser **10,2 mm**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **62 mm**
 Ausbruchgröße, rund **50,4 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M50**
 Gewinde **M50 × 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **4 x 3.2 - 6.5 mm**
8 x 5 - 10.2 mm

KEL-DPZ 50|19 gy

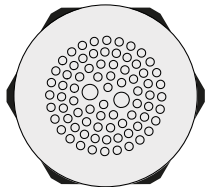
Artikelnummer **43758**
 EAN **4251269310621**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **19**
 Max. Kabeldurchmesser **6,5 mm**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **62 mm**
 Ausbruchgröße, rund **50,4 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M50**
 Gewinde **M50 x 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **19 x 3.2 - 6.5 mm**

KEL-DPZ 50|19 bk

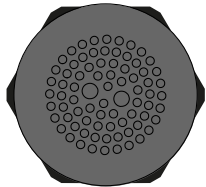
Artikelnummer **50758**
 EAN **4251269315244**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **19**
 Max. Kabeldurchmesser **6,5 mm**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **62 mm**
 Ausbruchgröße, rund **50,4 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M50**
 Gewinde **M50 x 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **19 x 3.2 - 6.5 mm**

KEL-DPZ 50|78 gy

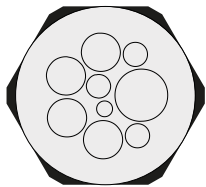
Artikelnummer **43756**
 EAN **4251269310614**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **78**
 Max. Kabeldurchmesser **5 mm**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **62 mm**
 Ausbruchgröße, rund **50,4 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M50**
 Gewinde **M50 x 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **76 x 1.5 - 2.6 mm**
2 x 2.5 - 5 mm

KEL-DPZ 50|78 bk

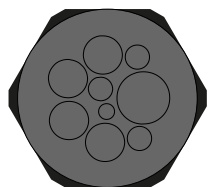
Artikelnummer **50756**
 EAN **4251269315237**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **78**
 Max. Kabeldurchmesser **5 mm**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **62 mm**
 Ausbruchgröße, rund **50,4 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M50**
 Gewinde **M50 x 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **76 x 1.5 - 2.6 mm**
2 x 2.5 - 5 mm

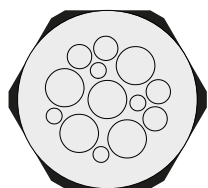
KEL-DPZ 63|9 gy

Artikelnummer **43760**
 EAN **4251269310638**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **9**
 Max. Kabeldurchmesser **22,2 mm**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**

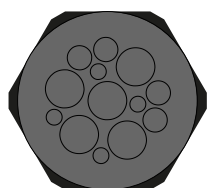
Aufbauhöhe **8 mm**
 Außendurchmesser **75 mm**
 Ausbruchgröße, rund **63,4 mm**
 Ausbruchgröße, metrisch **M63**
 Gewinde **M63 x 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **1 x 3.2 - 6.5 mm**
3 x 5 - 10.2 mm
4 x 9 - 16.2 mm
1 x 16 - 22.2 mm

KEL-DPZ 63|9 bk

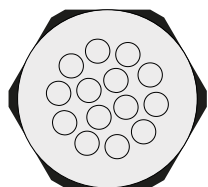
| | | | |
|---------------------------|----------------------|-------------------------|--|
| Artikelnummer | 50760 | Aufbauhöhe | 8 mm |
| EAN | 4251269315251 | Außendurchmesser | 75 mm |
| Verpackungseinheit | 10 | Ausbruchgröße, rund | 63,4 mm |
| Für max. Anzahl Leitungen | 9 | Ausbruchgröße, metrisch | M63 |
| Max. Kabeldurchmesser | 22,2 mm | Gewinde | M63 × 1,5 |
| Farbe | schwarz | Gewindelänge | 14 mm |
| Höhe | 22 mm | Klemmbereich | 1 x 3.2 - 6.5 mm 3 x 5 - 10.2 mm 4 x 9 - 16.2 mm 1 x 16 - 22.2 mm |

KEL-DPZ 63|13 gy

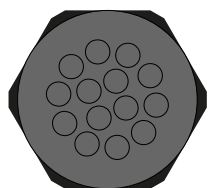
| | | | |
|---------------------------|--------------------------------|-------------------------|---|
| Artikelnummer | 43761 | Aufbauhöhe | 8 mm |
| EAN | 4251269310645 | Außendurchmesser | 75 mm |
| Verpackungseinheit | 10 | Ausbruchgröße, rund | 63,4 mm |
| Für max. Anzahl Leitungen | 13 | Ausbruchgröße, metrisch | M63 |
| Max. Kabeldurchmesser | 16,2 mm | Gewinde | M63 × 1,5 |
| Farbe | grau (ähnlich RAL 7035) | Gewindelänge | 14 mm |
| Höhe | 22 mm | Klemmbereich | 4 x 3.2 - 6.5 mm 4 x 5 - 10.2 mm 5 x 9 - 16.2 mm |

KEL-DPZ 63|13 bk

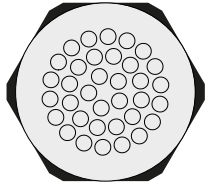
| | | | |
|---------------------------|----------------------|-------------------------|---|
| Artikelnummer | 50761 | Aufbauhöhe | 8 mm |
| EAN | 4251269315268 | Außendurchmesser | 75 mm |
| Verpackungseinheit | 10 | Ausbruchgröße, rund | 63,4 mm |
| Für max. Anzahl Leitungen | 13 | Ausbruchgröße, metrisch | M63 |
| Max. Kabeldurchmesser | 16,2 mm | Gewinde | M63 × 1,5 |
| Farbe | schwarz | Gewindelänge | 14 mm |
| Höhe | 22 mm | Klemmbereich | 4 x 3.2 - 6.5 mm 4 x 5 - 10.2 mm 5 x 9 - 16.2 mm |

KEL-DPZ 63|14 gy

| | | | |
|---------------------------|--------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Artikelnummer | 43762 | Aufbauhöhe | 8 mm |
| EAN | 4251269310652 | Außendurchmesser | 75 mm |
| Verpackungseinheit | 10 | Ausbruchgröße, rund | 63,4 mm |
| Für max. Anzahl Leitungen | 14 | Ausbruchgröße, metrisch | M63 |
| Max. Kabeldurchmesser | 10,2 mm | Gewinde | M63 × 1,5 |
| Farbe | grau (ähnlich RAL 7035) | Gewindelänge | 14 mm |
| Höhe | 22 mm | Klemmbereich | 14 x 5 - 10.2 mm |

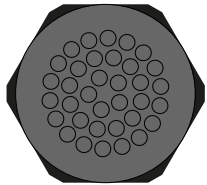
KEL-DPZ 63|14 bk

| | | | |
|---------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|
| Artikelnummer | 50762 | Aufbauhöhe | 8 mm |
| EAN | 4251269315275 | Außendurchmesser | 75 mm |
| Verpackungseinheit | 10 | Ausbruchgröße, rund | 63,4 mm |
| Für max. Anzahl Leitungen | 14 | Ausbruchgröße, metrisch | M63 |
| Max. Kabeldurchmesser | 10,2 mm | Gewinde | M63 × 1,5 |
| Farbe | schwarz | Gewindelänge | 14 mm |
| Höhe | 22 mm | Klemmbereich | 14 x 5 - 10.2 mm |

KEL-DPZ 63|35 gy

Artikelnummer **43763**
EAN **4251269310669**
Verpackungseinheit **10**
Für max. Anzahl Leitungen **35**
Max. Kabeldurchmesser **6,5 mm**
Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
Außendurchmesser **75 mm**
Ausbruchgröße, rund **63,4 mm**
Ausbruchgröße, metrisch **M63**
Gewinde **M63 × 1,5**
Gewindelänge **14 mm**
Klemmbereich **35 x 3.2 - 6.5 mm**

KEL-DPZ 63|35 bk

Artikelnummer **50763**
EAN **4251269315282**
Verpackungseinheit **10**
Für max. Anzahl Leitungen **35**
Max. Kabeldurchmesser **6,5 mm**
Farbe **schwarz**
Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
Außendurchmesser **75 mm**
Ausbruchgröße, rund **63,4 mm**
Ausbruchgröße, metrisch **M63**
Gewinde **M63 × 1,5**
Gewindelänge **14 mm**
Klemmbereich **35 x 3.2 - 6.5 mm**

icotek[®]
smart cable management