

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

IP54

IP68

IP55

Made in Germany

IP64

IP65

IP66

IP67

RoHS compliant

Technische Daten

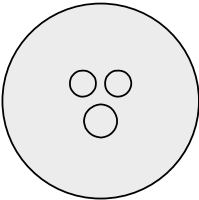
Schutzart IP (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
UL Type (UL 50E)	UL Type 12, UL Type 4X*
Material	Elastomer Grundträger: Polyamid
Brandklasse	UL94-V0, selbstverlöschend
Temperaturbereich	-40 C° bis 100 C°
Eigenschaften	silikonfrei, halogenfrei
Montageart	Verschrauben mit Gegenmutter

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

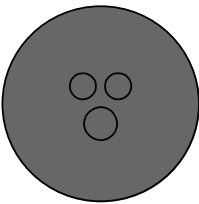
Produktvarianten & Größen

KEL-DPZ 25|3 gy



Art.-Nr. **43736**
EAN **4251269320439**
Verpackungseinheit **10**
Für max. Anzahl Leitungen **3**
Max. Kabeldurchmesser **6,5 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 x 1,5**
Gewindelänge **14 mm**
Klemmbereich **2 x 3.2 - 5.2 mm**
1 x 3.2 - 6.5 mm



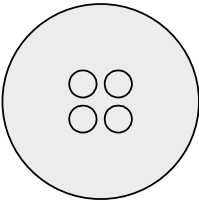
Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Farbe
Höhe

50736
4251269320453
10
3
6,5 mm
schwarz
22 mm

Aufbauhöhe
Außendurchmesser
Ausbruchgröße, rund
Ausbruchgröße, metrisch
Gewinde
Gewindelänge
Klemmbereich

8 mm
39 mm
25,3 mm
M25
M25 × 1,5
14 mm
2 x 3.2 - 5.2 mm
1 x 3.2 - 6.5 mm

KEL-DPZ 25|4 gy



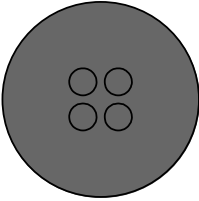
Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Farbe
Höhe

43737
4251269320446
10
4
5,2 mm
grau (ähnlich RAL 7035)
22 mm

Aufbauhöhe
Außendurchmesser
Ausbruchgröße, rund
Ausbruchgröße, metrisch
Gewinde
Gewindelänge
Klemmbereich

8 mm
39 mm
25,3 mm
M25
M25 × 1,5
14 mm
4 x 3.2 - 5.2 mm

KEL-DPZ 25|4 bk



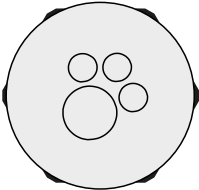
Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Farbe
Höhe

50737
4251269320460
10
4
5,2 mm
schwarz
22 mm

Aufbauhöhe
Außendurchmesser
Ausbruchgröße, rund
Ausbruchgröße, metrisch
Gewinde
Gewindelänge
Klemmbereich

8 mm
39 mm
25,3 mm
M25
M25 × 1,5
14 mm
4 x 3.2 - 5.2 mm

KEL-DPZ 32|4 gy



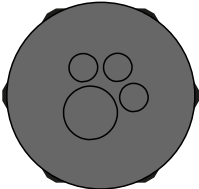
Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Farbe
Höhe

43732
4251269310539
10
4
12,5 mm
grau (ähnlich RAL 7035)
22 mm

Aufbauhöhe
Außendurchmesser
Ausbruchgröße, rund
Ausbruchgröße, metrisch
Gewinde
Gewindelänge
Klemmbereich

8 mm
44 mm
32,3 mm
M32
M32 × 1,5
14 mm
3 x 3.2 - 6.5 mm
1 x 7.2 - 12.5 mm

KEL-DPZ 32|4 bk



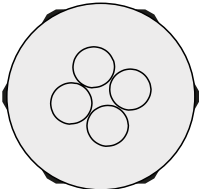
Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Farbe
Höhe

50732
4251269315152
10
4
12,5 mm
schwarz
22 mm

Aufbauhöhe
Außendurchmesser
Ausbruchgröße, rund
Ausbruchgröße, metrisch
Gewinde
Gewindelänge
Klemmbereich

8 mm
44 mm
32,3 mm
M32
M32 × 1,5
14 mm
3 x 3.2 - 6.5 mm
1 x 7.2 - 12.5 mm

KEL-DPZ 32|4-2 gy

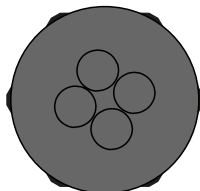
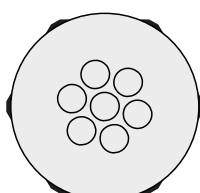
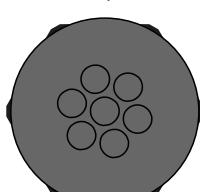
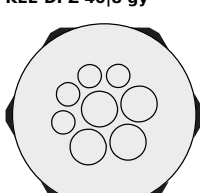


Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Farbe
Höhe

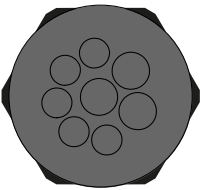
43733
4251269310546
10
4
9,5 mm
grau (ähnlich RAL 7035)
22 mm

Aufbauhöhe
Außendurchmesser
Ausbruchgröße, rund
Ausbruchgröße, metrisch
Gewinde
Gewindelänge
Klemmbereich

8 mm
44 mm
32,3 mm
M32
M32 × 1,5
14 mm
4 x 5 - 9.5 mm

KEL-DPZ 32 4-2 bk 	Art.-Nr. EAN Verpackungseinheit Für max. Anzahl Leitungen Max. Kabeldurchmesser Farbe Höhe	50733 4251269315169 10 4 9,5 mm schwarz 22 mm	Aufbauhöhe Außendurchmesser Ausbruchgröße, rund Ausbruchgröße, metrisch Gewinde Gewindelänge Klemmbereich	8 mm 44 mm 32,3 mm M32 M32 × 1,5 14 mm 4 x 5 - 9.5 mm
KEL-DPZ 32 7 gy 	Art.-Nr. EAN Verpackungseinheit Für max. Anzahl Leitungen Max. Kabeldurchmesser Farbe Höhe	43734 4251269310553 10 7 6,5 mm grau (ähnlich RAL 7035) 22 mm	Aufbauhöhe Außendurchmesser Ausbruchgröße, rund Ausbruchgröße, metrisch Gewinde Gewindelänge Klemmbereich	8 mm 44 mm 32,3 mm M32 M32 × 1,5 14 mm 7 x 3.2 - 6.5 mm
KEL-DPZ 32 7 bk 	Art.-Nr. EAN Verpackungseinheit Für max. Anzahl Leitungen Max. Kabeldurchmesser Farbe Höhe	50734 4251269315176 10 7 6,5 mm schwarz 22 mm	Aufbauhöhe Außendurchmesser Ausbruchgröße, rund Ausbruchgröße, metrisch Gewinde Gewindelänge Klemmbereich	8 mm 44 mm 32,3 mm M32 M32 × 1,5 14 mm 7 x 3.2 - 6.5 mm
KEL-DPZ 40 8 gy 	Art.-Nr. EAN Verpackungseinheit Für max. Anzahl Leitungen Max. Kabeldurchmesser Farbe Höhe	43741 4251269310577 10 8 10,2 mm grau (ähnlich RAL 7035) 22 mm	Aufbauhöhe Außendurchmesser Ausbruchgröße, rund Ausbruchgröße, metrisch Gewinde Gewindelänge Klemmbereich	8 mm 52 mm 40,4 mm M40 M40 × 1,5 14 mm 4 x 3.2 - 6.5 mm 4 x 5 - 10.2 mm
KEL-DPZ 40 8 bk 	Art.-Nr. EAN Verpackungseinheit Für max. Anzahl Leitungen Max. Kabeldurchmesser Farbe Höhe	50741 4251269315190 10 8 10,2 mm schwarz 22 mm	Aufbauhöhe Außendurchmesser Ausbruchgröße, rund Ausbruchgröße, metrisch Gewinde Gewindelänge Klemmbereich	8 mm 52 mm 40,4 mm M40 M40 × 1,5 14 mm 4 x 3.2 - 6.5 mm 4 x 5 - 10.2 mm
KEL-DPZ 50 8 gy 	Art.-Nr. EAN Verpackungseinheit Für max. Anzahl Leitungen Max. Kabeldurchmesser Farbe Höhe	43750 4251269310584 10 8 12,5 mm grau (ähnlich RAL 7035) 22 mm	Aufbauhöhe Außendurchmesser Ausbruchgröße, rund Ausbruchgröße, metrisch Gewinde Gewindelänge Klemmbereich	8 mm 62 mm 50,4 mm M50 M50 × 1,5 14 mm 5 x 5 - 10.2 mm 3 x 7.2 - 12.5 mm

KEL-DPZ 50|8 bk



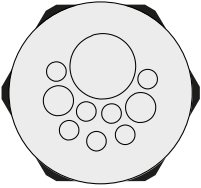
Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Farbe
Höhe

50750
4251269315206
10
8
12,5 mm
schwarz
22 mm

Aufbauhöhe
Außendurchmesser
Ausbruchgröße, rund
Ausbruchgröße, metrisch
Gewinde
Gewindelänge
Klemmbereich

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
5 x 5 - 10.2 mm
3 x 7.2 - 12.5 mm

KEL-DPZ 50|10 gy



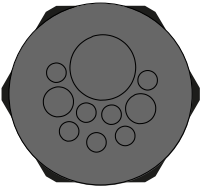
Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Farbe
Höhe

43751
4251269310591
10
10
22,2 mm
grau (ähnlich RAL 7035)
22 mm

Aufbauhöhe
Außendurchmesser
Ausbruchgröße, rund
Ausbruchgröße, metrisch
Gewinde
Gewindelänge
Klemmbereich

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
7 x 3.2 - 6.5 mm
2 x 5 - 10.2 mm
1 x 16 - 22.2 mm

KEL-DPZ 50|10 bk



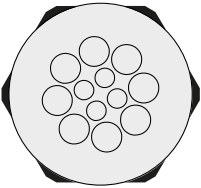
Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Farbe
Höhe

50751
4251269315213
10
10
22,2 mm
schwarz
22 mm

Aufbauhöhe
Außendurchmesser
Ausbruchgröße, rund
Ausbruchgröße, metrisch
Gewinde
Gewindelänge
Klemmbereich

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
7 x 3.2 - 6.5 mm
2 x 5 - 10.2 mm
1 x 16 - 22.2 mm

KEL-DPZ 50|12 gy



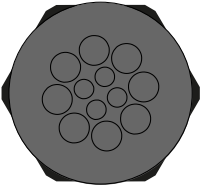
Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Farbe
Höhe

43752
4251269310607
10
12
10,2 mm
grau (ähnlich RAL 7035)
22 mm

Aufbauhöhe
Außendurchmesser
Ausbruchgröße, rund
Ausbruchgröße, metrisch
Gewinde
Gewindelänge
Klemmbereich

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
4 x 3.2 - 6.5 mm
8 x 5 - 10.2 mm

KEL-DPZ 50|12 bk



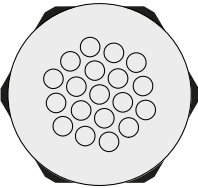
Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Farbe
Höhe

50752
4251269315220
10
12
10,2 mm
schwarz
22 mm

Aufbauhöhe
Außendurchmesser
Ausbruchgröße, rund
Ausbruchgröße, metrisch
Gewinde
Gewindelänge
Klemmbereich

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
4 x 3.2 - 6.5 mm
8 x 5 - 10.2 mm

KEL-DPZ 50|19 gy

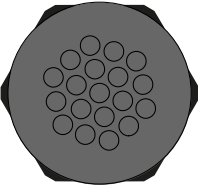


Art.-Nr. **43758**
EAN **4251269310621**
Verpackungseinheit **10**
Für max. Anzahl Leitungen **19**
Max. Kabeldurchmesser **6,5 mm**
Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe
Außendurchmesser
Ausbruchgröße, rund
Ausbruchgröße, metrisch
Gewinde
Gewindelänge
Klemmbereich

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
19 x 3.2 - 6.5 mm

KEL-DPZ 50|19 bk

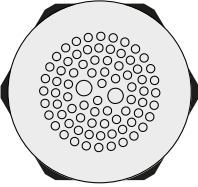


Art.-Nr. **50758**
EAN **4251269315244**
Verpackungseinheit **10**
Für max. Anzahl Leitungen **19**
Max. Kabeldurchmesser **6,5 mm**
Farbe **schwarz**
Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe
Außendurchmesser
Ausbruchgröße, rund
Ausbruchgröße, metrisch
Gewinde
Gewindelänge
Klemmbereich

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
19 x 3.2 - 6.5 mm

KEL-DPZ 50|78 gy

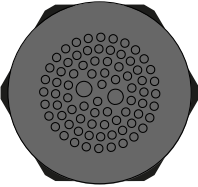


Art.-Nr. **43756**
EAN **4251269310614**
Verpackungseinheit **10**
Für max. Anzahl Leitungen **78**
Max. Kabeldurchmesser **5 mm**
Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe
Außendurchmesser
Ausbruchgröße, rund
Ausbruchgröße, metrisch
Gewinde
Gewindelänge
Klemmbereich

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
76 x 1.5 - 2.6 mm
2 x 2.5 - 5 mm

KEL-DPZ 50|78 bk

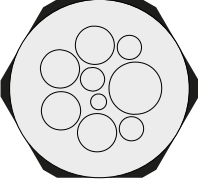


Art.-Nr. **50756**
EAN **4251269315237**
Verpackungseinheit **10**
Für max. Anzahl Leitungen **78**
Max. Kabeldurchmesser **5 mm**
Farbe **schwarz**
Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe
Außendurchmesser
Ausbruchgröße, rund
Ausbruchgröße, metrisch
Gewinde
Gewindelänge
Klemmbereich

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
76 x 1.5 - 2.6 mm
2 x 2.5 - 5 mm

KEL-DPZ 63|9 gy

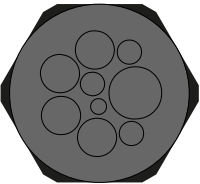


Art.-Nr. **43760**
EAN **4251269310638**
Verpackungseinheit **10**
Für max. Anzahl Leitungen **9**
Max. Kabeldurchmesser **22,2 mm**
Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe
Außendurchmesser
Ausbruchgröße, rund
Ausbruchgröße, metrisch
Gewinde
Gewindelänge
Klemmbereich

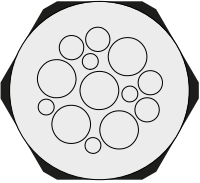
8 mm
75 mm
63,4 mm
M63
M63 × 1,5
14 mm
1 x 3.2 - 6.5 mm
3 x 5 - 10.2 mm
4 x 9 - 16.2 mm
1 x 16 - 22.2 mm

KEL-DPZ 63|9 bk



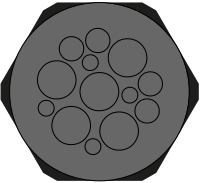
Art.-Nr.	50760	Aufbauhöhe	8 mm
EAN	4251269315251	Außendurchmesser	75 mm
Verpackungseinheit	10	Ausbruchgröße, rund	63,4 mm
Für max. Anzahl Leitungen	9	Ausbruchgröße, metrisch	M63
Max. Kabeldurchmesser	22,2 mm	Gewinde	M63 × 1,5
Farbe	schwarz	Gewindelänge	14 mm
Höhe	22 mm	Klemmbereich	1 x 3.2 - 6.5 mm
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

KEL-DPZ 63|13 gy



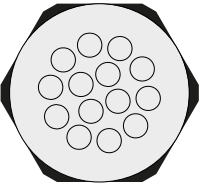
Art.-Nr.	43761	Aufbauhöhe	8 mm
EAN	4251269310645	Außendurchmesser	75 mm
Verpackungseinheit	10	Ausbruchgröße, rund	63,4 mm
Für max. Anzahl Leitungen	13	Ausbruchgröße, metrisch	M63
Max. Kabeldurchmesser	16,2 mm	Gewinde	M63 × 1,5
Farbe	grau (ähnlich RAL 7035)	Gewindelänge	14 mm
Höhe	22 mm	Klemmbereich	4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

KEL-DPZ 63|13 bk



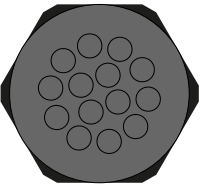
Art.-Nr.	50761	Aufbauhöhe	8 mm
EAN	4251269315268	Außendurchmesser	75 mm
Verpackungseinheit	10	Ausbruchgröße, rund	63,4 mm
Für max. Anzahl Leitungen	13	Ausbruchgröße, metrisch	M63
Max. Kabeldurchmesser	16,2 mm	Gewinde	M63 × 1,5
Farbe	schwarz	Gewindelänge	14 mm
Höhe	22 mm	Klemmbereich	4 x 3.2 - 6.5 mm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

KEL-DPZ 63|14 gy

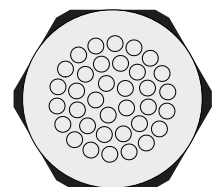


Art.-Nr.	43762	Aufbauhöhe	8 mm
EAN	4251269310652	Außendurchmesser	75 mm
Verpackungseinheit	10	Ausbruchgröße, rund	63,4 mm
Für max. Anzahl Leitungen	14	Ausbruchgröße, metrisch	M63
Max. Kabeldurchmesser	10,2 mm	Gewinde	M63 × 1,5
Farbe	grau (ähnlich RAL 7035)	Gewindelänge	14 mm
Höhe	22 mm	Klemmbereich	14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

KEL-DPZ 63|14 bk

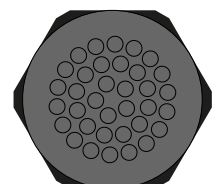


Art.-Nr.	50762	Aufbauhöhe	8 mm
EAN	4251269315275	Außendurchmesser	75 mm
Verpackungseinheit	10	Ausbruchgröße, rund	63,4 mm
Für max. Anzahl Leitungen	14	Ausbruchgröße, metrisch	M63
Max. Kabeldurchmesser	10,2 mm	Gewinde	M63 × 1,5
Farbe	schwarz	Gewindelänge	14 mm
Höhe	22 mm	Klemmbereich	14 x 5 - 10.2 mm

KEL-DPZ 63|35 gy

Art.-Nr. **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

Art.-Nr. **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