

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

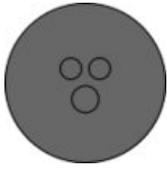
- Schnelle Montage
- Hohe Packungsdichte
- Zertifizierte Schutzarten IP66/IP68 (nach EN 60529)
- Automatisch abgedichtet und zugentlastet
- Passend auf metrische Standardausbrüche
- Sechskantmuttern im Lieferumfang enthalten
- Hygienisches Design - keine Schmutznischen

Produktvarianten & Grössen

KEL-DPZ 25|3 gy

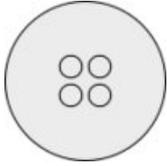


Artikelnummer	43736	Aufbauhöhe	8 mm
EAN	4251269320439	Ausbruchgrösse, rund	25,3 mm
Verpackungseinheit	10	Ausbruchgrösse, metrisch	M25
Für max. Anzahl Leitungen	3	Gewinde	M25 x 1,5
Farbe	grau (ähnlich RAL 7035)	Gewindelänge	14 mm
Höhe	22 mm	Klemmbereich	2 x 3.2 - 5.2 mm
Aussendurchmesser	39 mm		1 x 3.2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

KEL-DPZ 25|3 bk

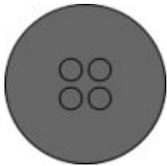
Artikelnummer **50736**
 EAN **4251269320453**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **3**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **39 mm**

Aufbauhöhe **8 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

KEL-DPZ 25|4 gy

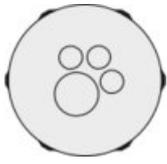
Artikelnummer **43737**
 EAN **4251269320446**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **4**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **39 mm**

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

KEL-DPZ 25|4 bk

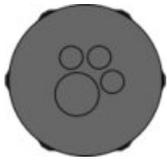
Artikelnummer **50737**
 EAN **4251269320460**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **4**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **39 mm**

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

KEL-DPZ 32|4 gy

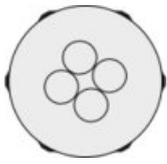
Artikelnummer **43732**
 EAN **4251269310539**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **4**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **44 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Ausbruchgrösse, rund **32,3 mm**
 Ausbruchgrösse, metrisch **M32**
 Gewinde **M32 x 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

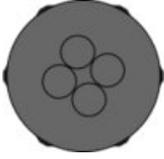
Artikelnummer **50732**
 EAN **4251269315152**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **4**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **44 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Ausbruchgrösse, rund **32,3 mm**
 Ausbruchgrösse, metrisch **M32**
 Gewinde **M32 x 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

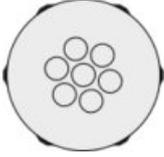
Artikelnummer **43733**
 EAN **4251269310546**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **4**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **44 mm**

Aufbauhöhe **8 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|4-2 bk

Artikelnummer **50733**
 EAN **4251269315169**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **4**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **44 mm**

Aufbauhöhe **8 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**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **44 mm**

Aufbauhöhe **8 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**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **44 mm**

Aufbauhöhe **8 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**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **52 mm**

Aufbauhöhe **8 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**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **52 mm**

Aufbauhöhe **8 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**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **62 mm**

Aufbauhöhe **8 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**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **62 mm**

Aufbauhöhe **8 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|10 gy

Artikelnummer **43751**
 EAN **4251269310591**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **10**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **62 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Ausbruchgrösse, rund **50,4 mm**
 Ausbruchgrösse, metrisch **M50**
 Gewinde **M50 x 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**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **62 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Ausbruchgrösse, rund **50,4 mm**
 Ausbruchgrösse, metrisch **M50**
 Gewinde **M50 x 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**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **62 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Ausbruchgrösse, rund **50,4 mm**
 Ausbruchgrösse, metrisch **M50**
 Gewinde **M50 x 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**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **62 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Ausbruchgrösse, rund **50,4 mm**
 Ausbruchgrösse, metrisch **M50**
 Gewinde **M50 x 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**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **62 mm**

Aufbauhöhe **8 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**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **62 mm**

Aufbauhöhe **8 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**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **62 mm**

Aufbauhöhe **8 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**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **62 mm**

Aufbauhöhe **8 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**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **75 mm**

Aufbauhöhe **8 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**
 EAN **4251269315251**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **9**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **75 mm**

Aufbauhöhe **8 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|13 gy

Artikelnummer **43761**
 EAN **4251269310645**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **13**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**
 Aussendurchmesser **75 mm**

Aufbauhöhe **8 mm**
 Ausbruchgrösse, rund **63,4 mm**
 Ausbruchgrösse, metrisch **M63**
 Gewinde **M63 x 1,5**
 Gewindelänge **14 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
EAN	4251269315268
Verpackungseinheit	10
Für max. Anzahl Leitungen	13
Farbe	schwarz
Höhe	22 mm
Aussendurchmesser	75 mm

Aufbauhöhe	8 mm
Ausbruchgrösse, rund	63,4 mm
Ausbruchgrösse, metrisch	M63
Gewinde	M63 x 1,5
Gewindelänge	14 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

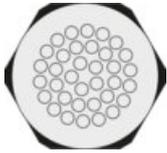
Artikelnummer	43762
EAN	4251269310652
Verpackungseinheit	10
Für max. Anzahl Leitungen	14
Farbe	grau (ähnlich RAL 7035)
Höhe	22 mm
Aussendurchmesser	75 mm

Aufbauhöhe	8 mm
Ausbruchgrösse, rund	63,4 mm
Ausbruchgrösse, metrisch	M63
Gewinde	M63 x 1,5
Gewindelänge	14 mm
Klemmbereich	14 x 5 - 10.2 mm

KEL-DPZ 63|14 bk

Artikelnummer	50762
EAN	4251269315275
Verpackungseinheit	10
Für max. Anzahl Leitungen	14
Farbe	schwarz
Höhe	22 mm
Aussendurchmesser	75 mm

Aufbauhöhe	8 mm
Ausbruchgrösse, rund	63,4 mm
Ausbruchgrösse, metrisch	M63
Gewinde	M63 x 1,5
Gewindelänge	14 mm
Klemmbereich	14 x 5 - 10.2 mm

KEL-DPZ 63|35 gy

Artikelnummer	43763
EAN	4251269310669
Verpackungseinheit	10
Für max. Anzahl Leitungen	35
Farbe	grau (ähnlich RAL 7035)
Höhe	22 mm
Aussendurchmesser	75 mm

Aufbauhöhe	8 mm
Ausbruchgrösse, rund	63,4 mm
Ausbruchgrösse, metrisch	M63
Gewinde	M63 x 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
Farbe	schwarz
Höhe	22 mm
Aussendurchmesser	75 mm

Aufbauhöhe	8 mm
Ausbruchgrösse, rund	63,4 mm
Ausbruchgrösse, metrisch	M63
Gewinde	M63 x 1,5
Gewindelänge	14 mm
Klemmbereich	35 x 3.2 - 6.5 mm