

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

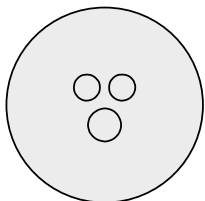
Schutzart IP (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
UL Type (UL 50E)	UL Type 12, UL Type 4X*
Material	Elastomer Grundträger: Polyamid
Brandklasse	UL94-V0, selbstverlöschend
Temperaturbereich	-40 C° bis 100 C°
Eigenschaften	silikonfrei, halogenfrei
Montageart	Verschrauben mit Gegenmutter

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

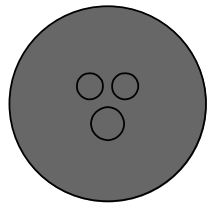
Produktvarianten & Grössen

KEL-DPZ 25|3 gy



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



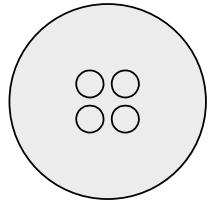
Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Farbe
Höhe

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



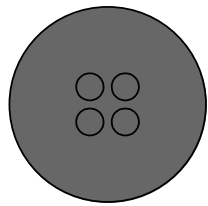
Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Farbe
Höhe

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



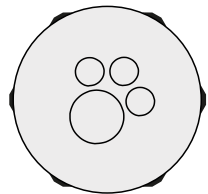
Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Farbe
Höhe

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



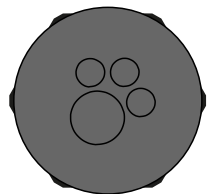
Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Farbe
Höhe

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



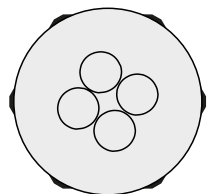
Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Farbe
Höhe

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

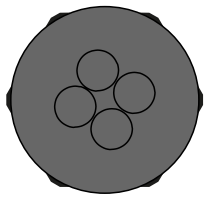


Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Farbe
Höhe

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

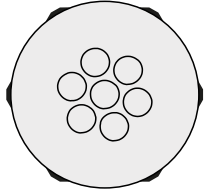
KEL-DPZ 32|4-2 bk

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

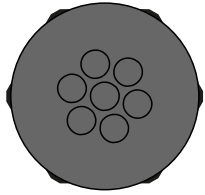
KEL-DPZ 32|7 gy

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

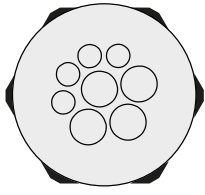
KEL-DPZ 32|7 bk

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

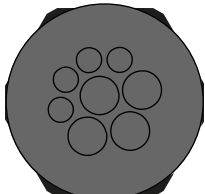
KEL-DPZ 40|8 gy

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

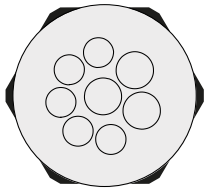
KEL-DPZ 40|8 bk

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

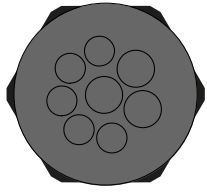
KEL-DPZ 50|8 gy

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

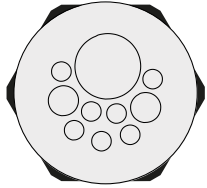
Aufbauhöhe
Aussendurchmesser
Ausbruchgrösse, rund
Ausbruchgrösse, metrisch
Gewinde
Gewindelänge
Klemmbereich

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

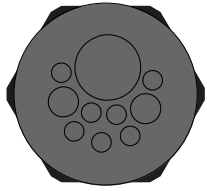
Art.-Nr. **50750**
 EAN **4251269315206**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **8**
 Max. Kabeldurchmesser **12,5 mm**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**

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

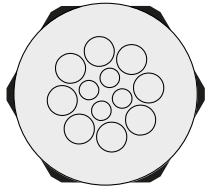
Art.-Nr. **43751**
 EAN **4251269310591**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **10**
 Max. Kabeldurchmesser **22,2 mm**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**

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

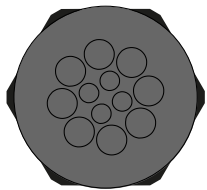
Art.-Nr. **50751**
 EAN **4251269315213**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **10**
 Max. Kabeldurchmesser **22,2 mm**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**

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

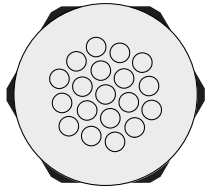
Art.-Nr. **43752**
 EAN **4251269310607**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **12**
 Max. Kabeldurchmesser **10,2 mm**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**

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

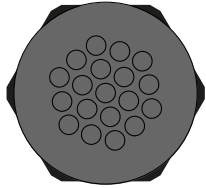
Art.-Nr. **50752**
 EAN **4251269315220**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **12**
 Max. Kabeldurchmesser **10,2 mm**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**

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

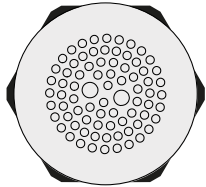
Art.-Nr. **43758**
 EAN **4251269310621**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **19**
 Max. Kabeldurchmesser **6,5 mm**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **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

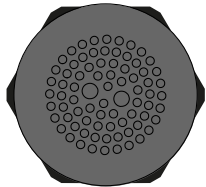
Art.-Nr. **50758**
 EAN **4251269315244**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **19**
 Max. Kabeldurchmesser **6,5 mm**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**

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

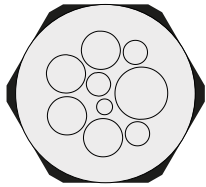
Art.-Nr. **43756**
 EAN **4251269310614**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **78**
 Max. Kabeldurchmesser **5 mm**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **22 mm**

Aufbauhöhe **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

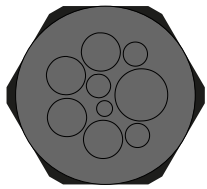
Art.-Nr. **50756**
 EAN **4251269315237**
 Verpackungseinheit **10**
 Für max. Anzahl Leitungen **78**
 Max. Kabeldurchmesser **5 mm**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **22 mm**

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

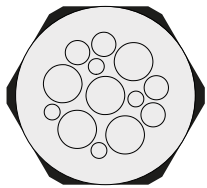
KEL-DPZ 63|9 gy

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**

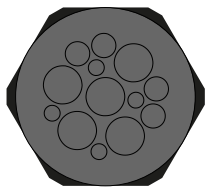
Aufbauhöhe **8 mm**
 Aussendurchmesser **75 mm**
 Ausbruchgrösse, rund **63,4 mm**
 Ausbruchgrösse, metrisch **M63**
 Gewinde **M63 x 1,5**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **1 x 3.2 - 6.5 mm**
3 x 5 - 10.2 mm
4 x 9 - 16.2 mm
1 x 16 - 22.2 mm

KEL-DPZ 63|9 bk

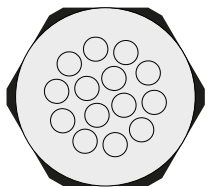
Art.-Nr.	50760	Aufbauhöhe	8 mm
EAN	4251269315251	Aussendurchmesser	75 mm
Verpackungseinheit	10	Ausbruchgrösse, rund	63,4 mm
Für max. Anzahl Leitungen	9	Ausbruchgrösse, metrisch	M63
Max. Kabeldurchmesser	22,2 mm	Gewinde	M63 × 1,5
Farbe	schwarz	Gewindelänge	14 mm
Höhe	22 mm	Klemmbereich	1 x 3.2 - 6.5 mm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

KEL-DPZ 63|13 gy

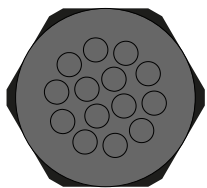
Art.-Nr.	43761	Aufbauhöhe	8 mm
EAN	4251269310645	Aussendurchmesser	75 mm
Verpackungseinheit	10	Ausbruchgrösse, rund	63,4 mm
Für max. Anzahl Leitungen	13	Ausbruchgrösse, metrisch	M63
Max. Kabeldurchmesser	16,2 mm	Gewinde	M63 × 1,5
Farbe	grau (ähnlich RAL 7035)	Gewindelänge	14 mm
Höhe	22 mm	Klemmbereich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

KEL-DPZ 63|13 bk

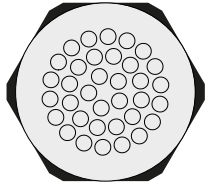
Art.-Nr.	50761	Aufbauhöhe	8 mm
EAN	4251269315268	Aussendurchmesser	75 mm
Verpackungseinheit	10	Ausbruchgrösse, rund	63,4 mm
Für max. Anzahl Leitungen	13	Ausbruchgrösse, metrisch	M63
Max. Kabeldurchmesser	16,2 mm	Gewinde	M63 × 1,5
Farbe	schwarz	Gewindelänge	14 mm
Höhe	22 mm	Klemmbereich	4 x 3.2 - 6.5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

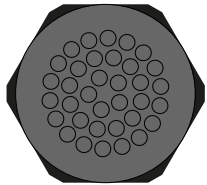
KEL-DPZ 63|14 bk

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