

KEL-DPF Kabeldurchführungstüllen

in Pyramidenform, für Leitungen bis Ø 70 mm, M25 - M85 / IP66 / IP68 / UL Type 12/4X*



Die Baureihe KEL-DPF wurde zur Einführung von Leitungen bis 70 mm Durchmesser in den Schaltschrank entwickelt. Bedingt durch die flexible Ausführung der Pyramide wird das Einführen und Positionieren der Leitung gegenüber herkömmlichen Kabelverschraubungen wesentlich vereinfacht.

Die Tüllen sind wie folgt zu schneiden: Kabeldurchmesser abzüglich ca. 25%. Entsprechende Durchmesserangaben sind an der Tülle gekennzeichnet.

Es wird empfohlen, Versorgungsleitungen zusätzlich gegen Zug zu entlasten.

Zur Montage der KEL-DPF Baugrößen 75 & 85 bieten wir passende Gabelschlüssel mit Schlüsselweiten für M75 und M85 Kunststoff-Gegenmutter an.

*4X nur für den Innenbereich

IP54

IP55

IP64

IP65

IP66

IP67

IP68

UL TYPE
12

UL TYPE
4X

cUL US

RIIR

HL3
EN 45545-2

EN 61373

ECOLAB
certified

UV
ISO 4892-2A

PNEUMATICS

RoHS
compliant

REACH
COMPLIANCE

Made in
Germany

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 werkzeuglose Montage
- Schräges Einfahren von unflexiblen Leitungen möglich
- Passend auf metrische Standardausbrüche
- Zertifizierte Schutzarten IP66/IP68 (nach EN 60529)
- Sechskantmuttern im Lieferumfang enthalten

Produktvarianten & Grössen

KEL-DPF 25|3-12 gy



Artikelnummer	42652	Aufbauhöhe	43,9 mm
EAN	4251269309083	Ausbruchgrösse, rund	25,3 mm
Verpackungseinheit	5	Ausbruchgrösse, metrisch	M25
Für max. Anzahl Leitungen	1	Gewinde	M25 x 1,5
Farbe	grau (ähnlich RAL 7035)	Gewindelänge	11 mm
Höhe	54,9 mm	Klemmbereich	1 x 3 - 12 mm
Aussendurchmesser	39 mm		

KEL-DPF 25|3-12 bk

Artikelnummer **50652**
 EAN **4251269315039**
 Verpackungseinheit **5**
 Für max. Anzahl Leitungen **1**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **54,9 mm**
 Aussendurchmesser **39 mm**

Aufbauhöhe **43,9 mm**
 Ausbruchgrösse, rund **25,3 mm**
 Ausbruchgrösse, metrisch **M25**
 Gewinde **M25 x 1,5**
 Gewindelänge **11 mm**
 Klemmbereich **1 x 3 - 12 mm**

KEL-DPF 32|6-18 gy

Artikelnummer **42653**
 EAN **4251269309090**
 Verpackungseinheit **5**
 Für max. Anzahl Leitungen **1**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **60,4 mm**
 Aussendurchmesser **46 mm**

Aufbauhöhe **49,4 mm**
 Ausbruchgrösse, rund **32,3 mm**
 Ausbruchgrösse, metrisch **M32**
 Gewinde **M32 x 1,5**
 Gewindelänge **11 mm**
 Klemmbereich **1 x 6 - 18 mm**

KEL-DPF 32|6-18 bk

Artikelnummer **50653**
 EAN **4251269315046**
 Verpackungseinheit **5**
 Für max. Anzahl Leitungen **1**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **60,4 mm**
 Aussendurchmesser **46 mm**

Aufbauhöhe **49,4 mm**
 Ausbruchgrösse, rund **32,3 mm**
 Ausbruchgrösse, metrisch **M32**
 Gewinde **M32 x 1,5**
 Gewindelänge **11 mm**
 Klemmbereich **1 x 6 - 18 mm**

KEL-DPF 40|12-27 gy

Artikelnummer **42654**
 EAN **4251269309106**
 Verpackungseinheit **5**
 Für max. Anzahl Leitungen **1**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **65,9 mm**
 Aussendurchmesser **39 mm**

Aufbauhöhe **54,9 mm**
 Ausbruchgrösse, rund **40,4 mm**
 Ausbruchgrösse, metrisch **M40**
 Gewinde **M40 x 1,5**
 Gewindelänge **11 mm**
 Klemmbereich **1 x 12 - 27 mm**

KEL-DPF 40|12-27 bk

Artikelnummer **50654**
 EAN **4251269315053**
 Verpackungseinheit **5**
 Für max. Anzahl Leitungen **1**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **65,9 mm**
 Aussendurchmesser **39 mm**

Aufbauhöhe **54,9 mm**
 Ausbruchgrösse, rund **40,4 mm**
 Ausbruchgrösse, metrisch **M40**
 Gewinde **M40 x 1,5**
 Gewindelänge **11 mm**
 Klemmbereich **1 x 12 - 27 mm**

KEL-DPF 50|22-36 gy

Artikelnummer **42655**
 EAN **4251269309113**
 Verpackungseinheit **5**
 Für max. Anzahl Leitungen **1**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **65,9 mm**
 Aussendurchmesser **64 mm**

Aufbauhöhe **54,9 mm**
 Ausbruchgrösse, rund **50,4 mm**
 Ausbruchgrösse, metrisch **M50**
 Gewinde **M50 x 1,5**
 Gewindelänge **11 mm**
 Klemmbereich **1 x 22 - 36 mm**

KEL-DPF 50|22-36 bk

Artikelnummer **50655**
 EAN **4251269315060**
 Verpackungseinheit **5**
 Für max. Anzahl Leitungen **1**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **65,9 mm**
 Aussendurchmesser **64 mm**

Aufbauhöhe **54,9 mm**
 Ausbruchgrösse, rund **50,4 mm**
 Ausbruchgrösse, metrisch **M50**
 Gewinde **M50 x 1,5**
 Gewindelänge **11 mm**
 Klemmbereich **1 x 22 - 36 mm**

KEL-DPF 63|27-50 gy

Artikelnummer **42656**
 EAN **4251269309120**
 Verpackungseinheit **5**
 Für max. Anzahl Leitungen **1**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **82,4 mm**
 Aussendurchmesser **77 mm**

Aufbauhöhe **71,4 mm**
 Ausbruchgrösse, rund **63,4 mm**
 Ausbruchgrösse, metrisch **M63**
 Gewinde **M63 x 1,5**
 Gewindelänge **11 mm**
 Klemmbereich **1 x 27 - 50 mm**

KEL-DPF 63|27-50 bk

Artikelnummer **50656**
 EAN **4251269315077**
 Verpackungseinheit **5**
 Für max. Anzahl Leitungen **1**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **82,4 mm**
 Aussendurchmesser **77 mm**

Aufbauhöhe **71,4 mm**
 Ausbruchgrösse, rund **63,4 mm**
 Ausbruchgrösse, metrisch **M63**
 Gewinde **M63 x 1,5**
 Gewindelänge **11 mm**
 Klemmbereich **1 x 27 - 50 mm**

KEL-DPF 75|39-60 gy

Artikelnummer **42657**
 EAN **4251269316975**
 Verpackungseinheit **1**
 Für max. Anzahl Leitungen **1**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **82,4 mm**
 Aussendurchmesser **89 mm**

Aufbauhöhe **71,4 mm**
 Ausbruchgrösse, rund **75,5 mm**
 Ausbruchgrösse, metrisch **M75**
 Gewinde **M75 x 1,5**
 Gewindelänge **11 mm**
 Klemmbereich **1 x 39 - 60 mm**

KEL-DPF 75|39-60 bk

Artikelnummer **50657**
 EAN **4251269317095**
 Verpackungseinheit **1**
 Für max. Anzahl Leitungen **1**
 Farbe **schwarz**
 Höhe **82,4 mm**
 Aussendurchmesser **89 mm**

Aufbauhöhe **71,4 mm**
 Ausbruchgrösse, rund **75,5 mm**
 Ausbruchgrösse, metrisch **M75**
 Gewinde **M75 x 1,5**
 Gewindelänge **11 mm**
 Klemmbereich **1 x 39 - 60 mm**

KEL-DPF 85|48-70 gy

Artikelnummer **42658**
 EAN **4251269316982**
 Verpackungseinheit **1**
 Für max. Anzahl Leitungen **1**
 Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
 Höhe **85,4 mm**
 Aussendurchmesser **99 mm**

Aufbauhöhe **71,4 mm**
 Ausbruchgrösse, rund **85,5 mm**
 Ausbruchgrösse, metrisch **M85**
 Gewindelänge **14 mm**
 Klemmbereich **1 x 48 - 70 mm**

KEL-DPF 85/48-70 bk



Artikelnummer **50658**
EAN **4251269317101**
Verpackungseinheit **1**
Für max. Anzahl Leitungen **1**
Farbe **schwarz**
Höhe **85,4 mm**
Aussendurchmesser **99 mm**

Aufbauhöhe **71,4 mm**
Ausbruchgrösse, rund **85,5 mm**
Ausbruchgrösse, metrisch **M85**
Gewindelänge **14 mm**
Klemmbereich **1 x 48 - 70 mm**

icotek[®]
smart cable management