KEL-DPF Kabeldurchführungstüllen

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

IP54 IP55 IP64 IP65 IP66 IP67 IP68 UL TYPE 12 UL TYPE 4X* HL3 EN 45545-2 EN 61373 ECOLAB certified UV ISO 4892-2A PNEUMATICS RoHS compliant REACH COMPLIANCE Made in Germany

Die Baureihe KEL-DPF wurde zur Einführung von Leitungen bis 70 mm Durchmesser entwickelt. Sie eignet sich insbesondere, wenn der Kabeldurchmesser einzelner Leitungen bei der Endverdrahtung, z.B. auf der Baustelle, nicht genau bekannt ist.

Bedingt durch die flexible Ausführung der Pyramide wird das Einführen und Positionieren der Leitung gegenüber herkömmlichen Kabelverschraubungen wesentlich vereinfacht.

Es wird empfohlen, Versorgungsleitungen zusätzlich gegen Zug zu entlasten.

Die Tüllen sind wie folgt zu schneiden: Kabeldurchmesser abzüglich ca. 20%. Entsprechende Durchmesserangaben sind an der Tülle gekennzeichnet.

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

*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

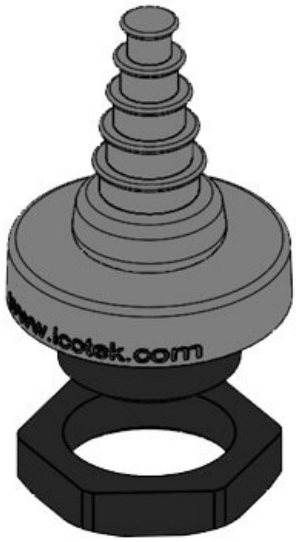
Vorteile

- Schnelle 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

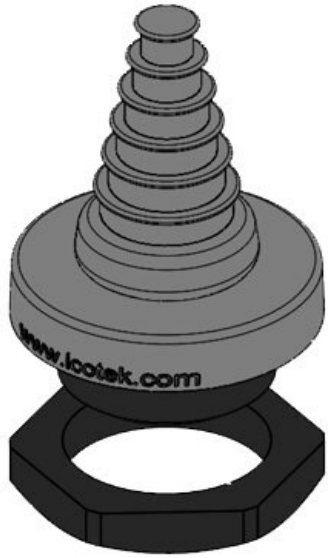
Art.-Nr.	**42652**	Aufbauhöhe	**43,9 mm**
EAN	**4251269309083**	Außendurchmesser	**39 mm**
Verpackungseinheit	**5**	Ausbruchgröße, rund	**25,3 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**1**	Ausbruchgröße, metrisch	**M25**
		Gewinde	**M25 × 1,5**
Max. Kabeldurchmesser	**12 mm**	Gewindelänge	**11 mm**
		Klemmbereich	**3 - 12 mm**
		Klemmbereich	**1 x 3 - 12 mm**
Farbe	**grau (ähnlich RAL 7035)**		
Höhe	**54,9 mm**		



KEL-DPF 25|3-12 bk

Art.-Nr.	**50652**	Aufbauhöhe	**43,9 mm**
EAN	**4251269315039**	Außendurchmesser	**39 mm**
Verpackungseinheit	**5**	Ausbruchgröße, rund	**25,3 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**1**	Ausbruchgröße, metrisch	**M25**
		Gewinde	**M25 × 1,5**
Max. Kabeldurchmesser	**12 mm**	Gewindelänge	**11 mm**
		Klemmbereich	**3 - 12 mm**
		Klemmbereich	**1 x 3 - 12 mm**
Farbe	**schwarz**		
Höhe	**54,9 mm**		

KEL-DPF 32|6-18 gy



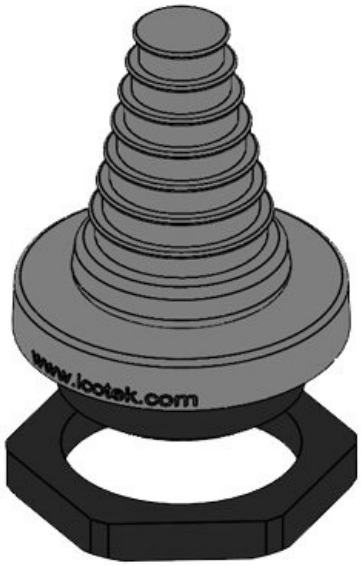
Art.-Nr.	**42653**	Aufbauhöhe	**49,4 mm**
EAN	**4251269309090**	Außendurchmesser	**46 mm**
Verpackungseinheit	**5**	Ausbruchgröße, rund	**32,3 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**1**	Ausbruchgröße, metrisch	**M32**
		Gewinde	**M32 × 1,5**
Max. Kabeldurchmesser	**18 mm**	Gewindelänge	**11 mm**
		Klemmbereich	**6 - 18 mm**
		Klemmbereich	**1 x 6 - 18 mm**
Farbe	**grau (ähnlich RAL 7035)**		
Höhe	**60,4 mm**		

KEL-DPF 32|6-18 bk

Art.-Nr.	**50653**	Aufbauhöhe	**49,4 mm**
EAN	**4251269315046**	Außendurchmesser	**46 mm**
Verpackungseinheit	**5**	Ausbruchgröße, rund	**32,3 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**1**	Ausbruchgröße, metrisch	**M32**
		Gewinde	**M32 × 1,5**
Max. Kabeldurchmesser	**18 mm**	Gewindelänge	**11 mm**
		Klemmbereich	**6 - 18 mm**
		Klemmbereich	**1 x 6 - 18 mm**
Farbe	**schwarz**		
Höhe	**60,4 mm**		

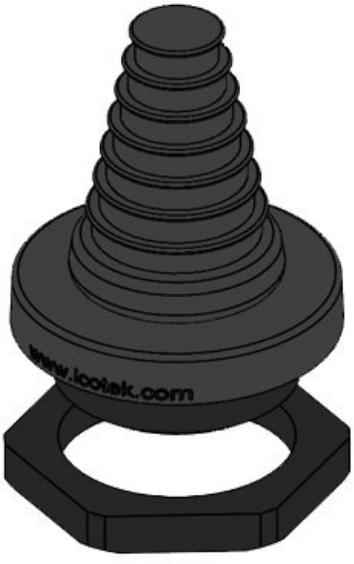
KEL-DPF 40|12-27 gy

Art.-Nr.	**42654**	Aufbauhöhe	**54,9 mm**
EAN	**4251269309106**	Außendurchmesser	**54 mm**
Verpackungseinheit	**5**	Ausbruchgröße, rund	**40,4 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**1**	Ausbruchgröße, metrisch	**M40**
		Gewinde	**M40 × 1,5**
Max. Kabeldurchmesser	**27 mm**	Gewindelänge	**11 mm**
		Klemmbereich	**12 - 27 mm**
		Klemmbereich	**1 x 12 - 27 mm**
Farbe	**grau (ähnlich RAL 7035)**		
Höhe	**65,9 mm**		

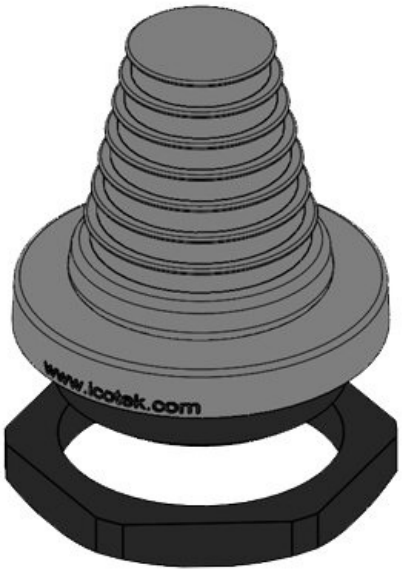


KEL-DPF 40|12-27 bk

Art.-Nr.	**50654**	Aufbauhöhe	**54,9 mm**
EAN	**4251269315053**	Außendurchmesser	**54 mm**
Verpackungseinheit	**5**	Ausbruchgröße, rund	**40,4 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**1**	Ausbruchgröße, metrisch	**M40**
		Gewinde	**M40 × 1,5**
Max. Kabeldurchmesser	**27 mm**	Gewindelänge	**11 mm**
		Klemmbereich	**12 - 27 mm**
		Klemmbereich	**1 x 12 - 27 mm**
Farbe	**schwarz**		
Höhe	**65,9 mm**		

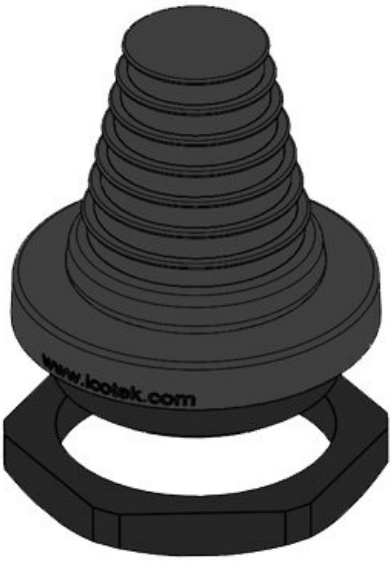


KEL-DPF 50|22-36 gy



Art.-Nr.	**42655**	Aufbauhöhe	**54,9 mm**
EAN	**4251269309113**	Außendurchmesser	**64 mm**
Verpackungseinheit	**5**	Ausbruchgröße, rund	**50,4 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**1**	Ausbruchgröße, metrisch	**M50**
		Gewinde	**M50 × 1,5**
Max. Kabeldurchmesser	**36 mm**	Gewindelänge	**11 mm**
		Klemmbereich	**22 - 36 mm**
		Klemmbereich	**1 x 22 - 36 mm**
Farbe	**grau (ähnlich RAL 7035)**		
Höhe	**65,9 mm**		

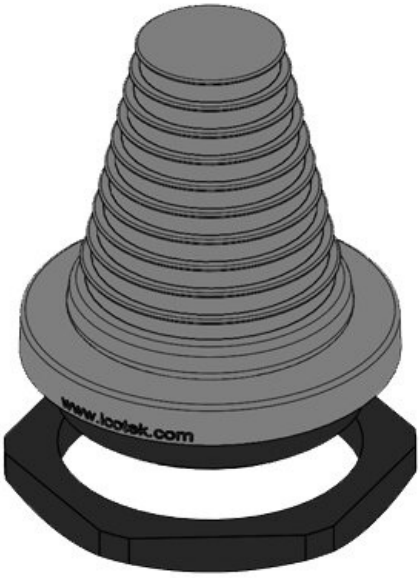
KEL-DPF 50|22-36 bk



Art.-Nr.	**50655**	Aufbauhöhe	**54,9 mm**
EAN	**4251269315060**	Außendurchmesser	**64 mm**
Verpackungseinheit	**5**	Ausbruchgröße, rund	**50,4 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**1**	Ausbruchgröße, metrisch	**M50**
		Gewinde	**M50 × 1,5**
Max. Kabeldurchmesser	**36 mm**	Gewindelänge	**11 mm**
		Klemmbereich	**22 - 36 mm**
		Klemmbereich	**1 x 22 - 36 mm**
Farbe	**schwarz**		
Höhe	**65,9 mm**		

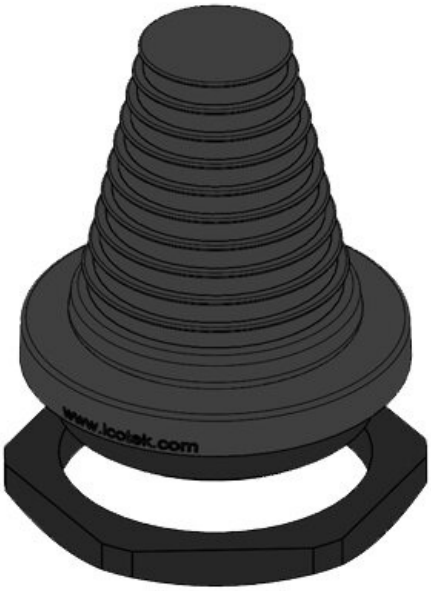
KEL-DPF 63|27-50 gy

Art.-Nr.	**42656**	Aufbauhöhe	**71,4 mm**
EAN	**4251269309120**	Außendurchmesser	**77 mm**
Verpackungseinheit	**5**	Ausbruchgröße, rund	**63,4 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**1**	Ausbruchgröße, metrisch	**M63**
Max. Kabeldurchmesser	**50 mm**	Gewinde	**M63 × 1,5**
Farbe	**grau (ähnlich RAL 7035)**	Gewindelänge	**11 mm**
Höhe	**82,4 mm**	Klemmbereich	**27 - 50 mm**
		Klemmbereich	**1 x 27 - 50 mm**

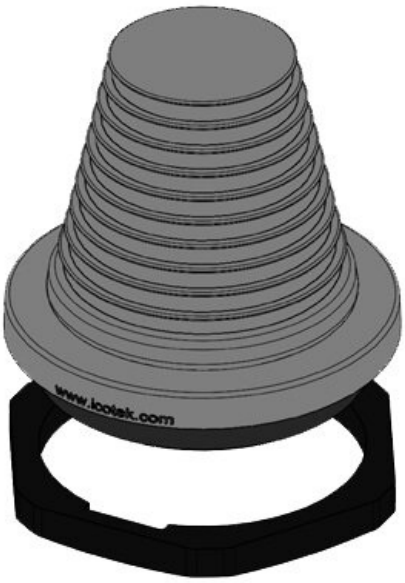


KEL-DPF 63|27-50 bk

Art.-Nr.	**50656**	Aufbauhöhe	**71,4 mm**
EAN	**4251269315077**	Außendurchmesser	**77 mm**
Verpackungseinheit	**5**	Ausbruchgröße, rund	**63,4 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**1**	Ausbruchgröße, metrisch	**M63**
Max. Kabeldurchmesser	**50 mm**	Gewinde	**M63 × 1,5**
Farbe	**schwarz**	Gewindelänge	**11 mm**
Höhe	**82,4 mm**	Klemmbereich	**27 - 50 mm**
		Klemmbereich	**1 x 27 - 50 mm**

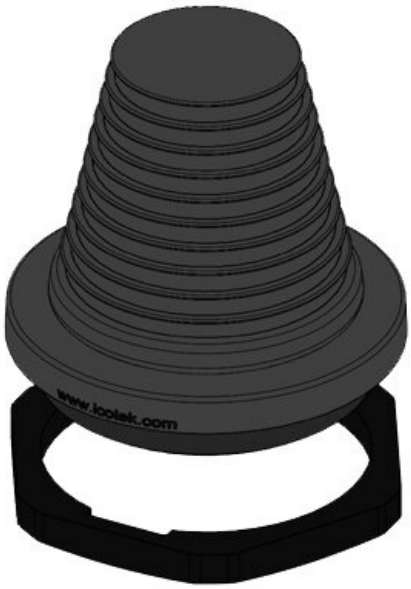


KEL-DPF 75|39-60 gy



Art.-Nr.	**42657**	Aufbauhöhe	**71,4 mm**
EAN	**4251269316975**	Außendurchmesser	**89 mm**
Verpackungseinheit	**1**	Ausbruchgröße, rund	**75,5 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**1**	Ausbruchgröße, metrisch	**M75**
		Gewinde	**M75 × 1,5**
Max. Kabeldurchmesser	**60 mm**	Gewindelänge	**11 mm**
		Klemmbereich	**39 - 60 mm**
		Klemmbereich	**1 x 39 - 60 mm**
Farbe	**grau (ähnlich RAL 7035)**		
Höhe	**82,4 mm**		

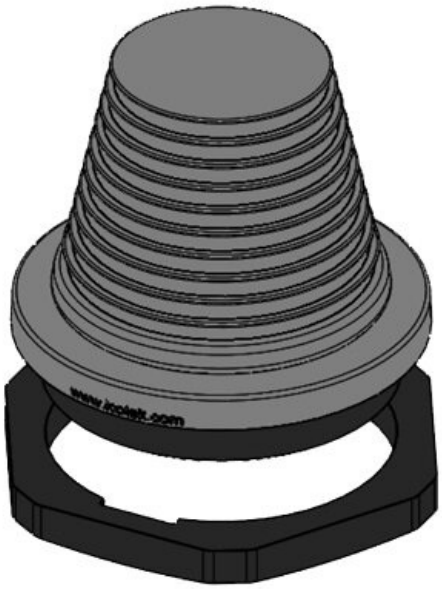
KEL-DPF 75|39-60 bk

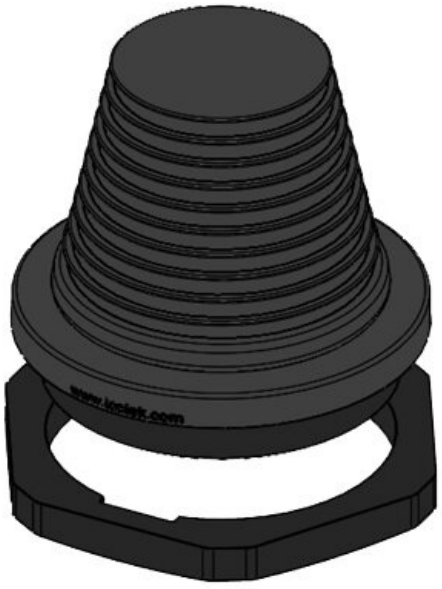


Art.-Nr.	**50657**	Aufbauhöhe	**71,4 mm**
EAN	**4251269317095**	Außendurchmesser	**89 mm**
Verpackungseinheit	**1**	Ausbruchgröße, rund	**75,5 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**1**	Ausbruchgröße, metrisch	**M75**
		Gewinde	**M75 × 1,5**
Max. Kabeldurchmesser	**60 mm**	Gewindelänge	**11 mm**
		Klemmbereich	**39 - 60 mm**
		Klemmbereich	**1 x 39 - 60 mm**
Farbe	**schwarz**		
Höhe	**82,4 mm**		

KEL-DPF 85|48-70 gy

Art.-Nr.	**42658**	Aufbauhöhe	**71,4 mm**
EAN	**4251269316982**	Außendurchmesser	**99 mm**
Verpackungseinheit	**1**	Ausbruchgröße, rund	**85,5 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**1**	Ausbruchgröße, metrisch	**M85**
		Gewindelänge	**14 mm**
Max. Kabeldurchmesser	**70 mm**	Klemmbereich	**48 - 70 mm**
		Klemmbereich	**1 x 48 - 70 mm**
Farbe	**grau (ähnlich RAL 7035)**		
Höhe	**85,4 mm**		



KEL-DPF 85|48-70 bk

Art.-Nr.	**50658**	Aufbauhöhe	**71,4 mm**
EAN	**4251269317101**	Außendurchmesser	**99 mm**
Verpackungseinheit	**1**	Ausbruchgröße, rund	**85,5 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**1**	Ausbruchgröße, metrisch	**M85**
		Gewindelänge	**14 mm**
Max. Kabeldurchmesser	**70 mm**	Klemmbereich	**48 - 70 mm**
		Klemmbereich	**1 x 48 - 70 mm**
Farbe	**schwarz**		
Höhe	**85,4 mm**