

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 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

IP54

IP55

IP64

IP65

IP66

IP67

IP68

UL TYPE
12

UL TYPE
4X*

CALUS

RIAR

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

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

**KEL-DPF 25|3-12 bk**

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





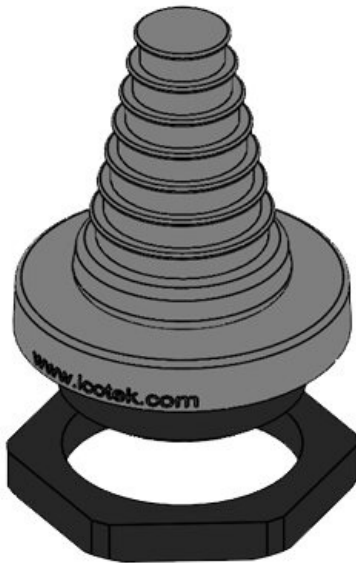
Art.-Nr.	42653	Aufbauhöhe	49,4 mm
EAN	4251269309090	Außendurchmesser	46 mm
Verpackungseinheit	5	Ausbruchgröße	32,3 mm , rund
Für max. Anzahl Leitungen	1	Ausbruchgröße	M32 , metrisch
Max. Kabeldurchmesser	18 mm	Gewinde	M32 × 1,5
Farbe	grau (ähnlich RAL 7035)	Gewindelänge	11 mm
Höhe	60,4 mm	Klemmbereich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



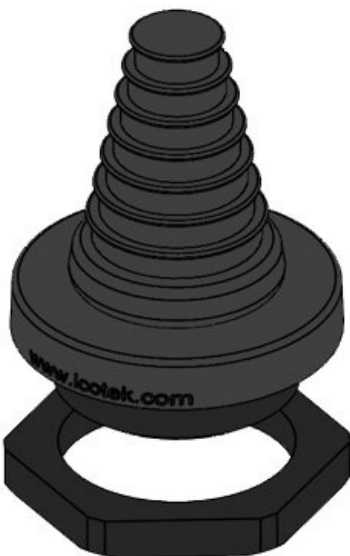
Art.-Nr.	50653	Aufbauhöhe	49,4 mm
EAN	4251269315046	Außendurchmesser	46 mm
Verpackungseinheit	5	Ausbruchgröße	32,3 mm , rund
Für max. Anzahl Leitungen	1	Ausbruchgröße	M32 , metrisch
Max. Kabeldurchmesser	18 mm	Gewinde	M32 × 1,5
Farbe	schwarz	Gewindelänge	11 mm
Höhe	60,4 mm	Klemmbereich	6 - 18 mm
		Klemmbereich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

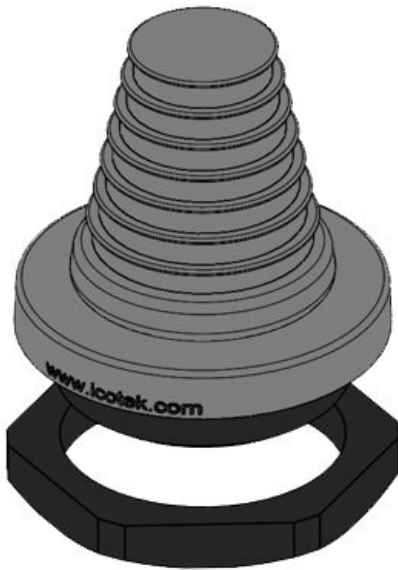
KEL-DPF 40|12-27 gy

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

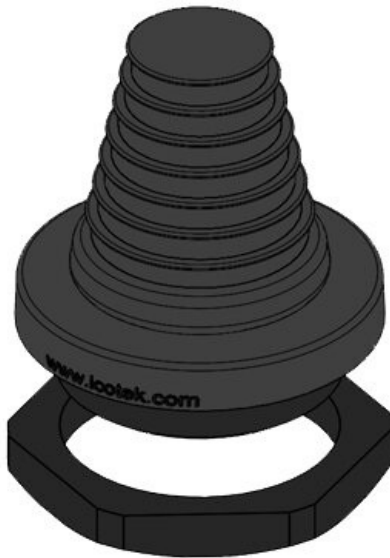
**KEL-DPF 40|12-27 bk**

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





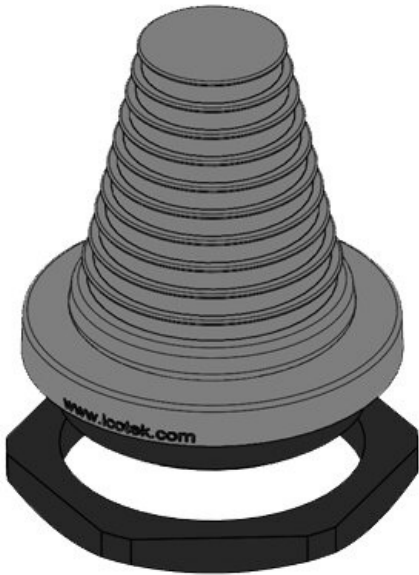
Art.-Nr.	42655	Aufbauhöhe	54,9 mm
EAN	4251269309	Außendurchme	64 mm
	113	sser	
Verpackungsei	5	Ausbruchgröße	50,4 mm
nheit		, rund	
Für max.	1	Ausbruchgröße	M50
Anzahl		, metrisch	
Leitungen		Gewinde	M50 × 1,5
Max.	36 mm	Gewindelänge	11 mm
Kabeldurchme		Klemmbereich	22 - 36 mm
sser		Klemmbereich	1 x 22 - 36
Farbe	grau (ähnlich		mm
	RAL 7035)		
Höhe	65,9 mm		



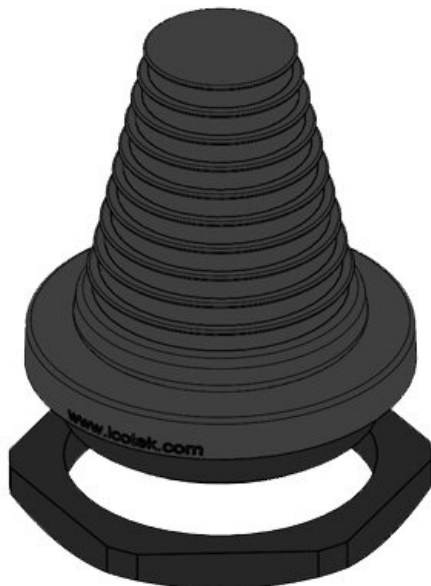
Art.-Nr.	50655	Aufbauhöhe	54,9 mm
EAN	4251269315	Außendurchme	64 mm
	060	sser	
Verpackungsei	5	Ausbruchgröße	50,4 mm
nheit		, rund	
Für max.	1	Ausbruchgröße	M50
Anzahl		, metrisch	
Leitungen		Gewinde	M50 × 1,5
Max.	36 mm	Gewindelänge	11 mm
Kabeldurchme		Klemmbereich	22 - 36 mm
sser		Klemmbereich	1 x 22 - 36
Farbe	schwarz		mm
Höhe	65,9 mm		

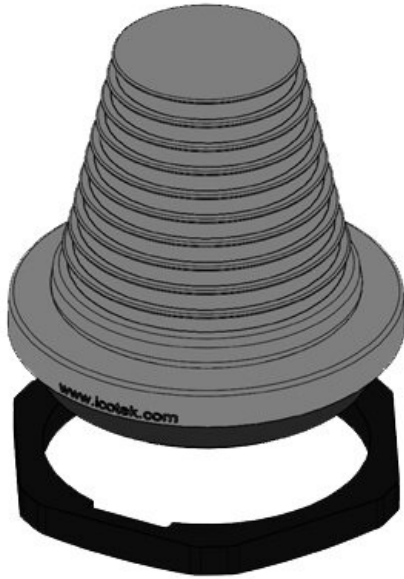
KEL-DPF 63|27-50 gy

Art.-Nr.	42656	Aufbauhöhe	71,4 mm
EAN	4251269309120	Außendurchmesser	77 mm
Verpackungseinheit	5	Ausbruchgröße	63,4 mm , rund
Für max. Anzahl Leitungen	1	Ausbruchgröße	M63 , metrisch
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

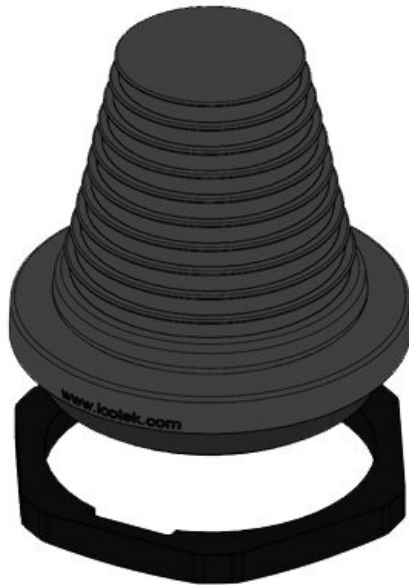
**KEL-DPF 63|27-50 bk**

Art.-Nr.	50656	Aufbauhöhe	71,4 mm
EAN	4251269315077	Außendurchmesser	77 mm
Verpackungseinheit	5	Ausbruchgröße	63,4 mm , rund
Für max. Anzahl Leitungen	1	Ausbruchgröße	M63 , metrisch
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





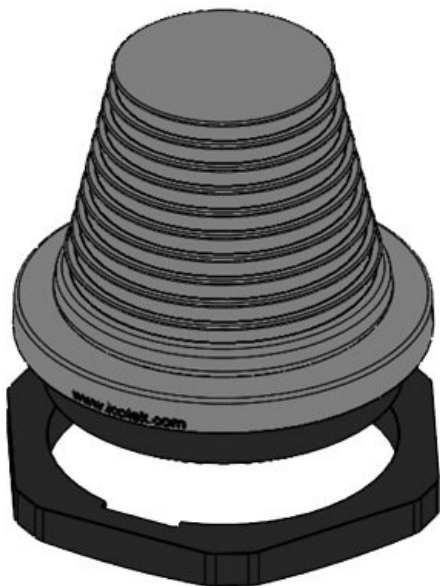
Art.-Nr.	42657	Aufbauhöhe	71,4 mm
EAN	4251269316	Außendurchme	89 mm
	975	sser	
Verpackungsei	1	Ausbruchgröße	75,5 mm
nheit		, rund	
Für max.	1	Ausbruchgröße	M75
Anzahl		, metrisch	
Leitungen		Gewinde	M75 × 1,5
Max.	60 mm	Gewindelänge	11 mm
Kabeldurchme		Klemmbereich	39 - 60 mm
sser		Klemmbereich	1 x 39 - 60
Farbe	grau (ähnlich		mm
	RAL 7035)		
Höhe	82,4 mm		



Art.-Nr.	50657	Aufbauhöhe	71,4 mm
EAN	4251269317	Außendurchme	89 mm
	095	sser	
Verpackungsei	1	Ausbruchgröße	75,5 mm
nheit		, rund	
Für max.	1	Ausbruchgröße	M75
Anzahl		, metrisch	
Leitungen		Gewinde	M75 × 1,5
Max.	60 mm	Gewindelänge	11 mm
Kabeldurchme		Klemmbereich	39 - 60 mm
sser		Klemmbereich	1 x 39 - 60
Farbe	schwarz		mm
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	85,5 mm , rund
Für max. Anzahl Leitungen	1	Ausbruchgröße	M85 , metrisch
Max. Kabeldurchmesser	70 mm	Gewindelänge	14 mm
Farbe	grau (ähnlich RAL 7035)	Klemmbereich	48 - 70 mm
Höhe	85,4 mm	Klemmbereich	1 x 48 - 70 mm



KEL-DPF 85|48-70 bk

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

