

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.

IP54

IP68

Made in Germany

IP55

UL TYPE 12

ECOLAB certified

IP64

UL TYPE 4X

UV ISO 4892-2A

IP65

IP66

RoHS compliant

IP67

HL3 EN 45545-2

REACH COMPLIANCE

*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

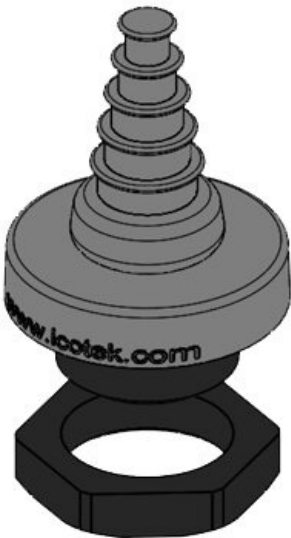
Vorteile

- 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	25,3 mm , rund
Für max. Anzahl Leitungen	1	Ausbruchgröße	M25 , metrisch
Max. Kabeldurchmesser	12 mm	Gewinde	M25 x 1,5
		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	25,3 mm , rund
Für max. Anzahl Leitungen	1	Ausbruchgröße	M25 , metrisch
Max. Kabeldurchmesser	12 mm	Gewinde	M25 x 1,5
		Gewindelänge	11 mm
		Klemmbereich	3 - 12 mm
		Klemmbereich	1 x 3 - 12 mm
Farbe	schwarz		
Höhe	54,9 mm		





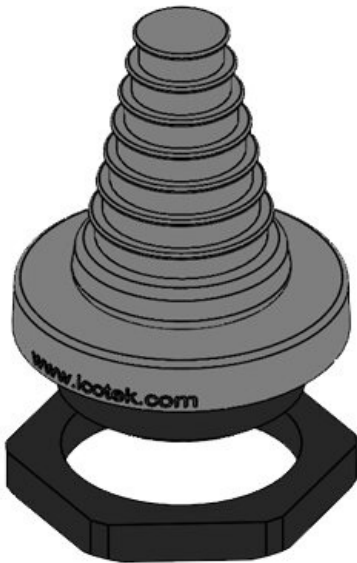
Art.-Nr.	42653	Aufbauhöhe	49,4 mm
EAN	4251269309090	Außendurchmesser	46 mm
Verpackungseinheit	5	Ausbruchgröße	32,3 mm , rund
Für max. Anzahl Leitungen	1	Ausbruchgröße	M32 , metrisch
Max. Kabeldurchmesser	18 mm	Gewinde	M32 × 1,5
		Gewindelänge	11 mm
		Klemmbereich	6 - 18 mm
		Klemmbereich	1 x 6 - 18 mm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

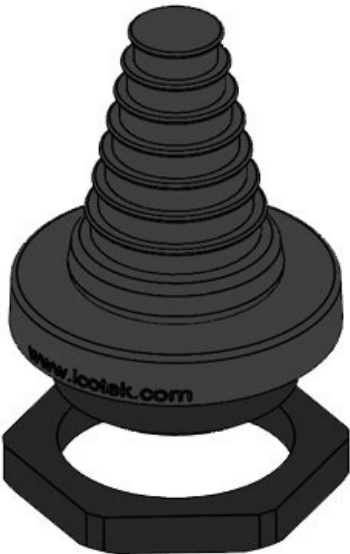
KEL-DPF 40|12-27 gy

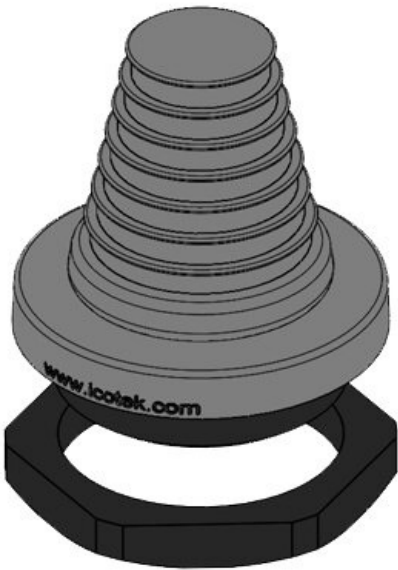
Art.-Nr.	42654	Aufbauhöhe	54,9 mm
EAN	4251269309106	Außendurchmesser	54 mm
Verpackungseinheit	5	Ausbruchgröße	40,4 mm , rund
Für max. Anzahl Leitungen	1	Ausbruchgröße	M40 , metrisch
Max. Kabeldurchmesser	27 mm	Gewinde	M40 × 1,5
		Gewindelänge	11 mm
		Klemmbereich	12 - 27 mm
		Klemmbereich	1 x 12 - 27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



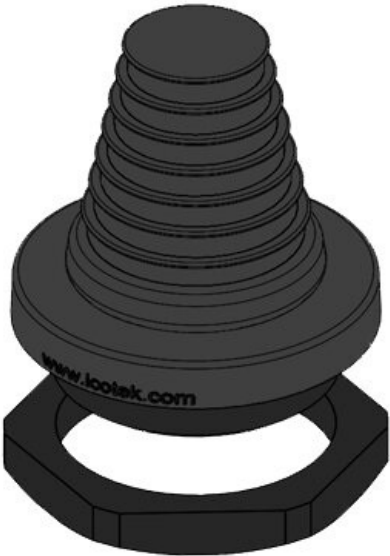
KEL-DPF 40|12-27 bk

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





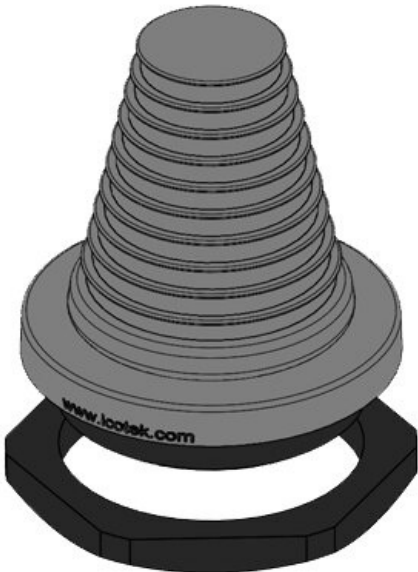
Art.-Nr.	42655	Aufbauhöhe	54,9 mm
EAN	4251269309113	Außendurchme	64 mm
Verpackungsei	5	sser	
nheit		Ausbruchgröße	50,4 mm
Für max.	1	, rund	
Anzahl		Ausbruchgröße	M50
Leitungen		, metrisch	
Max.	36 mm	Gewinde	M50 × 1,5
Kabeldurchme		Gewindelänge	11 mm
sser		Klemmbereich	22 - 36 mm
Farbe	grau (ähnlich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



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

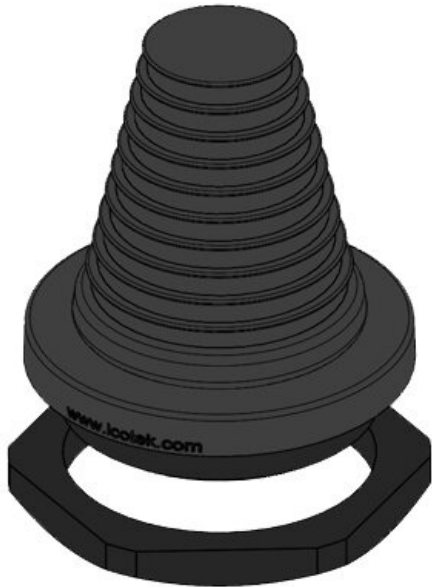
KEL-DPF 63|27-50 gy

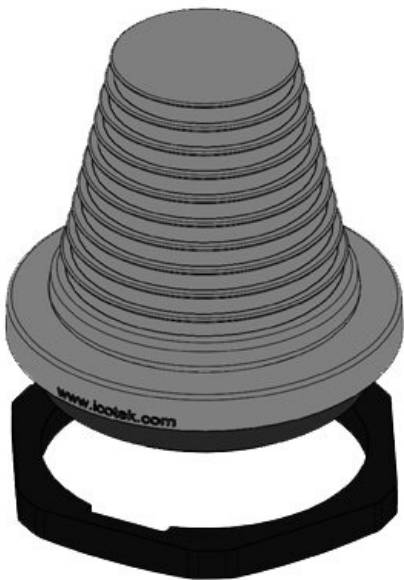
Art.-Nr.	42656	Aufbauhöhe	71,4 mm
EAN	4251269309120	Außendurchmesser	77 mm
Verpackungseinheit	5	Ausbruchgröße	63,4 mm , rund
Für max. Anzahl Leitungen	1	Ausbruchgröße	M63 , metrisch
Max. Kabeldurchmesser	50 mm	Gewinde	M63 x 1,5
		Gewindelänge	11 mm
		Klemmbereich	27 - 50 mm
		Klemmbereich	1 x 27 - 50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



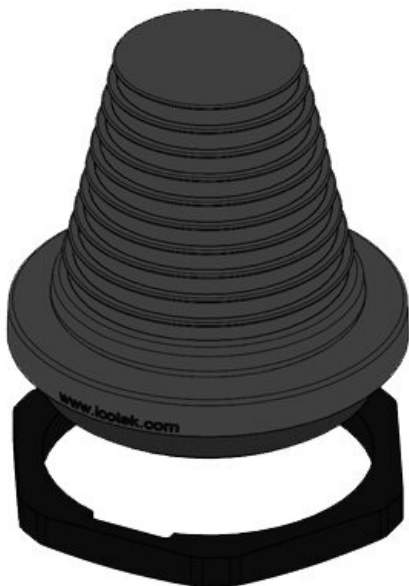
KEL-DPF 63|27-50 bk

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 x 1,5
		Gewindelänge	11 mm
		Klemmbereich	27 - 50 mm
		Klemmbereich	1 x 27 - 50 mm
Farbe	schwarz		
Höhe	82,4 mm		



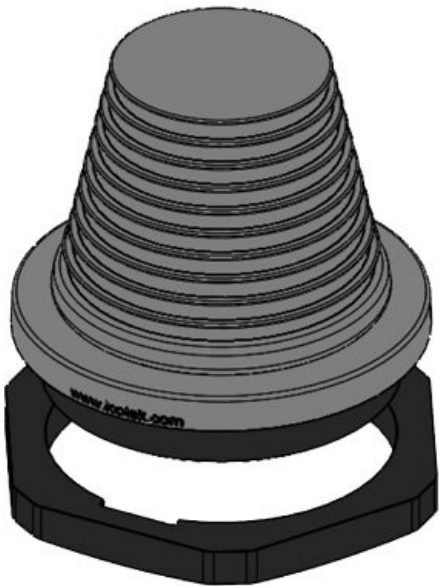


Art.-Nr.	42657	Aufbauhöhe	71,4 mm
EAN	4251269316975	Außendurchmesser	89 mm
Verpackungseinheit	1	Ausbruchgröße	75,5 mm
Für max. Anzahl Leitungen	1	, rund	
Max. Kabeldurchmesser	60 mm	Ausbruchgröße	M75
		, metrisch	
		Gewinde	M75 × 1,5
		Gewindelänge	11 mm
		Klemmbereich	39 - 60 mm
		Klemmbereich	1 x 39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



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

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
		Klemmbereich	48 - 70 mm
		Klemmbereich	1 x 48 - 70 mm
Farbe	grau (ähnlich RAL 7035)		
Höhe	85,4 mm		



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
		Klemmbereich	48 - 70 mm
		Klemmbereich	1 x 48 - 70 mm
Farbe	schwarz		
Höhe	85,4 mm		

