

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.

*4X nur für den Innenbereich

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

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 und fester Sitz durch Verschrauben mit Gegenmutter
- Schräges Einfahren von unflexiblen Leitungen möglich
- Passend auf metrische Standardausbrüche
- Zertifizierte Schutzarten IP66/IP68 (nach EN 60529)
- Sechskantmuttern im Lieferumfang enthalten

Produktvarianten & Größen

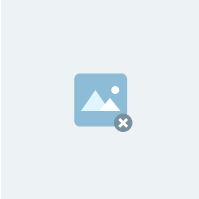
KEL-DPF 25 3-12 gy	Art.-Nr.	42652	Aufbauhöhe	43,9 mm
	EAN	4251269309083	Außendurchmesser	39 mm
	Verpackungseinheit	5	Ausbruchgröße, rund	25,3 mm
	Für max. Anzahl Leitungen	1	Ausbruchgröße, metrisch	M25
	Max. Kabeldurchmesser	12 mm	Gewinde	M25 x 1,5
	Farbe	grau (ähnlich RAL 7035)	Gewindelänge	11 mm
	Höhe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

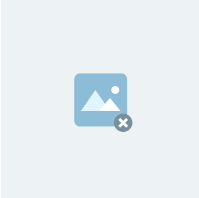
KEL-DPF 32|6-18 gy



Art.-Nr.	42653
EAN	4251269309090
Verpackungseinheit	5
Für max. Anzahl Leitungen	1
Max. Kabeldurchmesser	18 mm
Farbe	grau (ähnlich RAL 7035)
Höhe	60,4 mm

Aufbauhöhe	49,4 mm
Außendurchmesser	46 mm
Ausbruchgröße, rund	32,3 mm
Ausbruchgröße, metrisch	M32
Gewinde	M32 × 1,5
Gewindelänge	11 mm
Klemmbereich	6 - 18 mm
Klemmbereich	1 x 6 - 18 mm

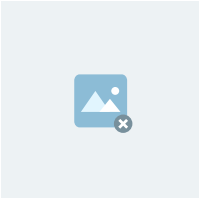
KEL-DPF 32|6-18 bk



Art.-Nr.	50653
EAN	4251269315046
Verpackungseinheit	5
Für max. Anzahl Leitungen	1
Max. Kabeldurchmesser	18 mm
Farbe	schwarz
Höhe	60,4 mm

Aufbauhöhe	49,4 mm
Außendurchmesser	46 mm
Ausbruchgröße, rund	32,3 mm
Ausbruchgröße, metrisch	M32
Gewinde	M32 × 1,5
Gewindelänge	11 mm
Klemmbereich	6 - 18 mm
Klemmbereich	1 x 6 - 18 mm

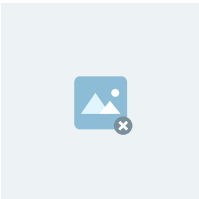
KEL-DPF 40|12-27 gy



Art.-Nr.	42654
EAN	4251269309106
Verpackungseinheit	5
Für max. Anzahl Leitungen	1
Max. Kabeldurchmesser	27 mm
Farbe	grau (ähnlich RAL 7035)
Höhe	65,9 mm

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

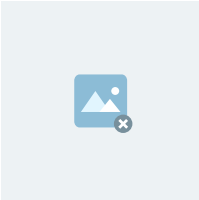
KEL-DPF 40|12-27 bk



Art.-Nr.	50654
EAN	4251269315053
Verpackungseinheit	5
Für max. Anzahl Leitungen	1
Max. Kabeldurchmesser	27 mm
Farbe	schwarz
Höhe	65,9 mm

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

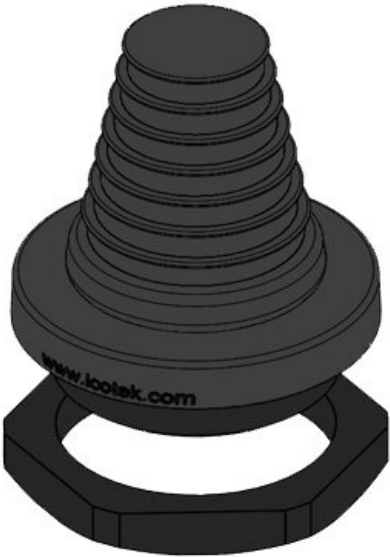
KEL-DPF 50|22-36 gy



Art.-Nr. **42655**
EAN **4251269309113**
Verpackungseinheit **5**
Für max. Anzahl Leitungen **1**
Max. Kabeldurchmesser **36 mm**
Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
Höhe **65,9 mm**

Aufbauhöhe **54,9 mm**
Außendurchmesser **64 mm**
Ausbruchgröße, rund **50,4 mm**
Ausbruchgröße, metrisch **M50**
Gewinde **M50 × 1,5**
Gewindelänge **11 mm**
Klemmbereich **22 - 36 mm**
Klemmbereich **1 x 22 - 36 mm**

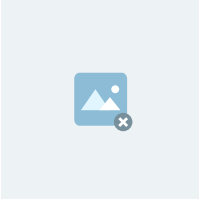
KEL-DPF 50|22-36 bk



Art.-Nr. **50655**
EAN **4251269315060**
Verpackungseinheit **5**
Für max. Anzahl Leitungen **1**
Max. Kabeldurchmesser **36 mm**
Farbe **schwarz**
Höhe **65,9 mm**

Aufbauhöhe **54,9 mm**
Außendurchmesser **64 mm**
Ausbruchgröße, rund **50,4 mm**
Ausbruchgröße, metrisch **M50**
Gewinde **M50 × 1,5**
Gewindelänge **11 mm**
Klemmbereich **22 - 36 mm**
Klemmbereich **1 x 22 - 36 mm**

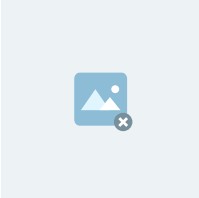
KEL-DPF 63|27-50 gy



Art.-Nr. **42656**
EAN **4251269309120**
Verpackungseinheit **5**
Für max. Anzahl Leitungen **1**
Max. Kabeldurchmesser **50 mm**
Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**
Höhe **82,4 mm**

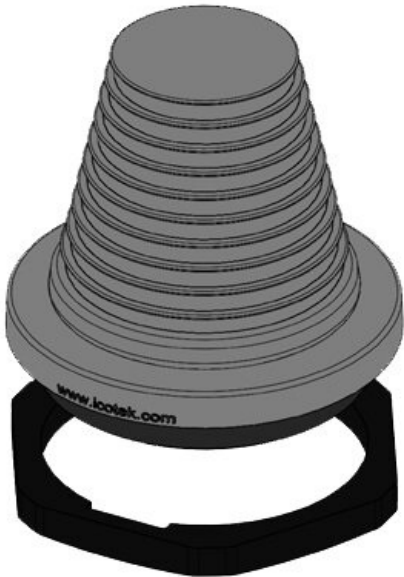
Aufbauhöhe **71,4 mm**
Außendurchmesser **77 mm**
Ausbruchgröße, rund **63,4 mm**
Ausbruchgröße, metrisch **M63**
Gewinde **M63 × 1,5**
Gewindelänge **11 mm**
Klemmbereich **27 - 50 mm**
Klemmbereich **1 x 27 - 50 mm**

KEL-DPF 63|27-50 bk



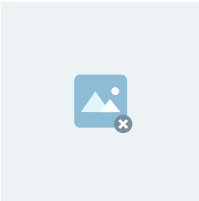
Art.-Nr. **50656**
EAN **4251269315077**
Verpackungseinheit **5**
Für max. Anzahl Leitungen **1**
Max. Kabeldurchmesser **50 mm**
Farbe **schwarz**
Höhe **82,4 mm**

Aufbauhöhe **71,4 mm**
Außendurchmesser **77 mm**
Ausbruchgröße, rund **63,4 mm**
Ausbruchgröße, metrisch **M63**
Gewinde **M63 × 1,5**
Gewindelänge **11 mm**
Klemmbereich **27 - 50 mm**
Klemmbereich **1 x 27 - 50 mm**



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

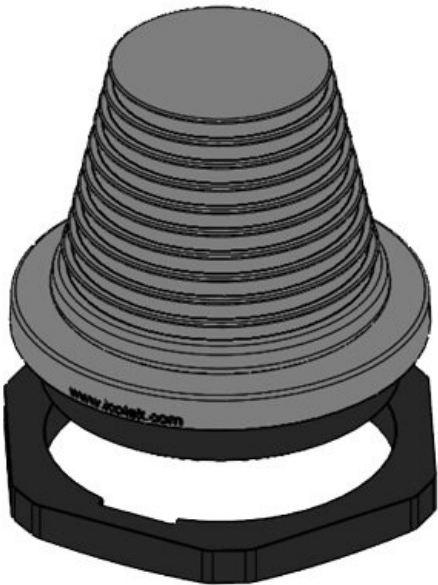
KEL-DPF 75|39-60 bk



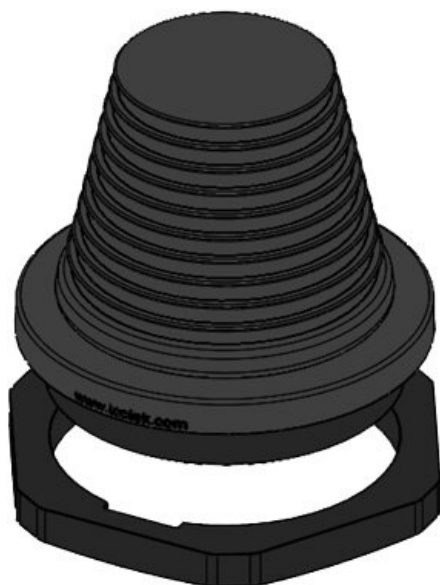
Art.-Nr.	50657
EAN	4251269317095
Verpackungseinheit	1
Für max. Anzahl Leitungen	1
Max. Kabeldurchmesser	60 mm
Farbe	schwarz
Höhe	82,4 mm

Aufbauhöhe	71,4 mm
Außendurchmesser	89 mm
Ausbruchgröße, rund	75,5 mm
Ausbruchgröße, metrisch	M75
Gewinde	M75 x 1,5
Gewindelänge	11 mm
Klemmbereich	39 - 60 mm
Klemmbereich	1 x 39 - 60 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
Für max. Anzahl Leitungen	1	Ausbruchgröße	M85
Max. Kabeldurchmesser	70 mm	Gewinde	M85 x 1,5
Farbe	grau (ähnlich RAL 7035)	Gewindelänge	14 mm
Höhe	85,4 mm	Klemmbereich	48 - 70 mm



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