

KEL-DPF-OD | Pyramidové průchodky do extrémních podmínek

pro jednotlivé kabely o průměru do 60 mm, M25-M75 / IP66/IP68 / UL Type 4X



KEL-DPF-OD jsou ideální pro aplikace, kde jsou kabelové vstupy trvale vystaveny silnému UV záření, povětrnostním vlivům a teplotním výkyvům. Ve srovnání se standardními verzemi nabízejí zvýšenou odolnost materiálu a delší životnost ve venkovním prostředí. Díky certifikaci jsou zvláště vhodné pro použití ve fotovoltaických systémech (UL 6703, UL 6703A, UL 3703, UL 1703).

Certifikace F1 (odolnost proti UV záření a povětrnostním vlivům dle UL 746C): Dlouhodobá odolnost znamená zvýšenou životnost bez křehnutí nebo únavy materiálu.

Pyramidové průchodky KEL-DPF-OD umožňují zavádět napájecí kabely (až do Ø 60 mm) do elektrických zařízení. Díky pružné pyramidě je zavedení a usazení nepoddajného kabelu jednodušší než u klasických průchodek.

Je vhodné použít dodatečné odlehčení kabelů v tahu.

Řezání KEL-DPF-OD před zaváděním kabelu: Na průchodce jsou uvedeny průměry. Uřízněte na průměru o 20% menším než požadovaný průměr kabelu.

IP54

IP68

IP55

Made in Germany

IP64

IP65

IP66

UL 746C

IP67

RoHS compliant

Specifikace

Stupeň krytí IP (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
UL Type (UL 50E)	UL Type 4X* Outdoor
Materiál	Elastomer (odolnost proti UV záření F1) Zásuvného rámu: Polyamid
Třída hořlavosti	UL94-V0, samozhášivý
Teplota	-40 C° až 120 C°
Vlastnosti	UV stabilní, bez silikonu
Typ montáže	Instalace pomocí matice

Výhody

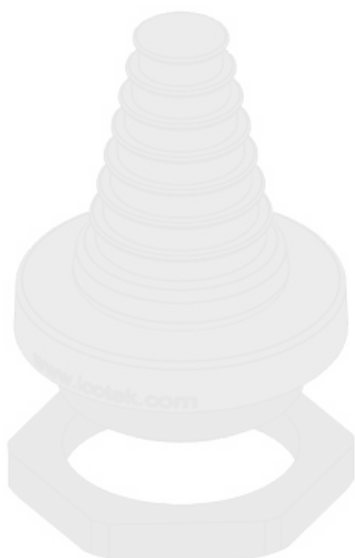
- Spolehlivá ochrana v extrémních klimatických podmínkách
- Certifikace F1 (odolnost proti UV záření a povětrnostním vlivům dle UL 746C)
- Rychlá instalace a bezpečné uchycení díky šroubovému spojení s pojistnou maticí
- Velmi velký variabilní rozsah upnutí (3–60 mm)
- Je možné šikmé zavádění neohebných kabelů
- Certifikovaný stupeň krytí IP66/IP68 (v souladu s normou ČSN EN 60529)
- Vhodné pro standardní výřezy M25 - M75
- Polyamidová matice je součástí dodávky

Typy a velikosti výrobků

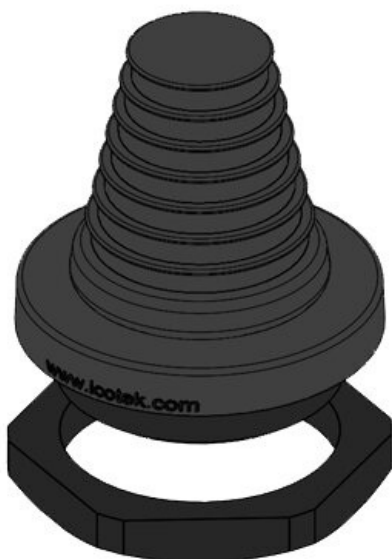
Obj.č.	62652	Instalační	43,9 mm
EAN	4251269338	výška	
	564	Vnější průměr	39 mm
Bal.	5	Velikost	25,3 mm
Pro počet kabelů	1	kulatého výřezu	
Max. průměr kabelu	12 mm	Velikost metrického	M25
Barva	Antracitově šedá (podobná RAL 7016)	výřezu	
		Závit	M25 × 1,5
		Délka závitů	11 mm
		Pro průměry kabelů	3 - 12 mm
Výška	54,9 mm	Pro průměry kabelů	1 x 3 - 12 mm



Obj.č.	62653	Instalační	49,4 mm
EAN	4251269338	výška	
	571	Vnější průměr	46 mm
Bal.	5	Velikost	32,3 mm
Pro počet kabelů	1	kulatého výřezu	
Max. průměr kabelu	18 mm	Velikost metrického	M32
Barva	Antracitově šedá (podobná RAL 7016)	výřezu	
		Závit	M32 × 1,5
		Délka závitů	11 mm
		Pro průměry kabelů	6 - 18 mm
Výška	60,4 mm	Pro průměry kabelů	1 x 6 - 18 mm

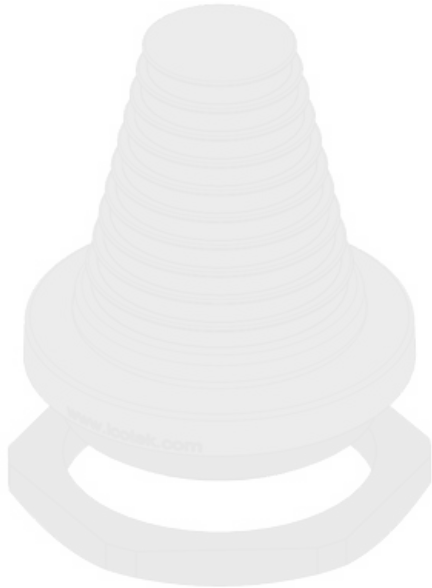


Obj.č.	62654	Instalační	54,9 mm
EAN	4251269338	výška	
	588	Vnější průměr	54 mm
Bal.	5	Velikost	40,4 mm
Pro počet	1	kulatého	
kabelů		výřezu	
Max. průměr	27 mm	Velikost	M40
kabelu		metrického	
Barva	Antracitově	výřezu	
	šedá	Závit	M40 × 1,5
	(podobná	Délka závitů	11 mm
	RAL 7016)	Pro průměry	12 - 27 mm
Výška	65,9 mm	kabelů	
		Pro průměry	1 x 12 - 27
		kabelů	mm



Obj.č.	62655	Instalační	54,9 mm
EAN	4251269338	výška	
	595	Vnější průměr	64 mm
Bal.	5	Velikost	50,4 mm
Pro počet	1	kulatého	
kabelů		výřezu	
Max. průměr	36 mm	Velikost	M50
kabelu		metrického	
Barva	Antracitově	výřezu	
	šedá	Závit	M50 × 1,5
	(podobná	Délka závitů	11 mm
	RAL 7016)	Pro průměry	22 - 36 mm
Výška	65,9 mm	kabelů	
		Pro průměry	1 x 22 - 36
		kabelů	mm

Obj.č.	62656	Instalační	71,4 mm
EAN	4251269338	výška	
	601	Vnější průměr	77 mm
Bal.	5	Velikost	63,4 mm
Pro počet kabelů	1	kulatého výřezu	
Max. průměr kabelu	50 mm	Velikost metrického	M63
Barva	Antracitově šedá (podobná RAL 7016)	výřezu	
		Závit	M63 × 1,5
		Délka závitů	11 mm
		Pro průměry kabelů	27 - 50 mm
Výška	82,4 mm	Pro průměry kabelů	1 x 27 - 50 mm
			mm



Obj.č.	62657	Vnější průměr	89 mm
EAN	4251269338	Velikost	75,5 mm
	618	kulatého výřezu	
Bal.	1	Velikost metrického	M75
Max. průměr kabelu	60 mm	výřezu	
Barva	Antracitově šedá (podobná RAL 7016)	Závit	M75 × 1,5
		Délka závitů	11 mm
		Pro průměry kabelů	39 - 60 mm
Výška	82,4 mm	Pro průměry kabelů	1 x 39 - 60 mm
Instalační výška	71,4 mm		mm

