

# KEL-DPF Pyramidové průchodky

pro jednotlivé kabely o průměru do 70 mm, M25 - M85 / IP66 / IP68 / UL Type 12 / 4X\*



Pyramidové průchodky KEL-DPF umožňují zavádět napájecí kabely (až do Ø 70 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 před zaváděním kabelu:** Na průchodce jsou uvedeny průměry. Uřízněte na průměru o 20% menším než požadovaný průměr kabelu.

\*4X pouze pro vnitřní použití

IP54

IP68

Made in Germany

IP55

UL TYPE 12

ECOLAB certified

IP64

UL TYPE 4X

ISO 4892-2A

IP65

IP66

RoHS compliant

IP67

REACH COMPLIANCE

## Specifikace

|                            |                                          |
|----------------------------|------------------------------------------|
| Stupeň krytí IP (EN 60529) | IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68 |
| UL Type (UL 50E)           | UL Type 12, UL Type 4X*                  |
| Materiál                   | Elastomer<br>Zásuvného rámu: Polyamid    |
| Třída hořlavosti           | UL94-V0, samozhášivý                     |
| Teplota                    | -40 C° až 100 C°                         |
| Vlastnosti                 | bez silikonu, bez halogenu               |
| Typ montáže                | Instalace pomocí matice                  |

## Výhody

- Rychlá a jednoduchá montáž bez použití nářadí
- Zavádění konfekcionovaných kabelů nebo hotových svazků v úhlu 90° k rozváděči
- Standardní metrické výřezy
- IP66/IP68 při správné volbě a použití všech komponent (certifi kováno dle ČSN EN 60529)
- Šestihranná matice je součástí balení

## Typy a velikosti výrobků

|                    |                                |                     |                      |
|--------------------|--------------------------------|---------------------|----------------------|
| Obj.č.             | <b>42652</b>                   | Instalační          | <b>43,9 mm</b>       |
| EAN                | <b>4251269309083</b>           | výška               |                      |
|                    |                                | Vnější průměr       | <b>39 mm</b>         |
| Bal.               | <b>5</b>                       | Velikost            | <b>25,3 mm</b>       |
| Pro počet kabelů   | <b>1</b>                       | kulatého výřezu     |                      |
| Max. průměr kabelu | <b>12 mm</b>                   | Velikost metrického | <b>M25</b>           |
| Barva              | <b>Šedá (podobná RAL 7035)</b> | výřezu              |                      |
|                    |                                | Závit               | <b>M25 × 1,5</b>     |
|                    |                                | Délka závitů        | <b>11 mm</b>         |
| Výška              | <b>54,9 mm</b>                 | Pro průměry kabelů  | <b>3 - 12 mm</b>     |
|                    |                                | Pro průměry kabelů  | <b>1 x 3 - 12 mm</b> |



|                    |                      |                     |                      |
|--------------------|----------------------|---------------------|----------------------|
| Obj.č.             | <b>50652</b>         | Instalační          | <b>43,9 mm</b>       |
| EAN                | <b>4251269315039</b> | výška               |                      |
|                    |                      | Vnější průměr       | <b>39 mm</b>         |
| Bal.               | <b>5</b>             | Velikost            | <b>25,3 mm</b>       |
| Pro počet kabelů   | <b>1</b>             | kulatého výřezu     |                      |
| Max. průměr kabelu | <b>12 mm</b>         | Velikost metrického | <b>M25</b>           |
| Barva              | <b>Černá</b>         | výřezu              |                      |
| Výška              | <b>54,9 mm</b>       | Závit               | <b>M25 × 1,5</b>     |
|                    |                      | Délka závitů        | <b>11 mm</b>         |
|                    |                      | Pro průměry kabelů  | <b>3 - 12 mm</b>     |
|                    |                      | Pro průměry kabelů  | <b>1 x 3 - 12 mm</b> |

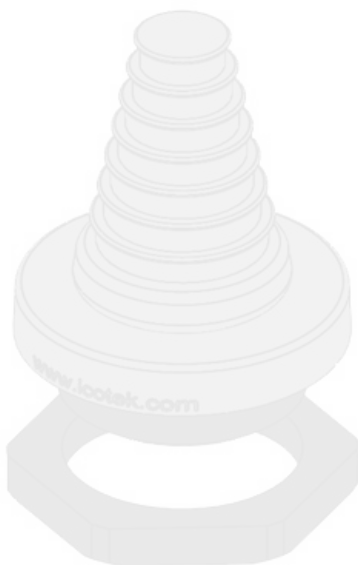




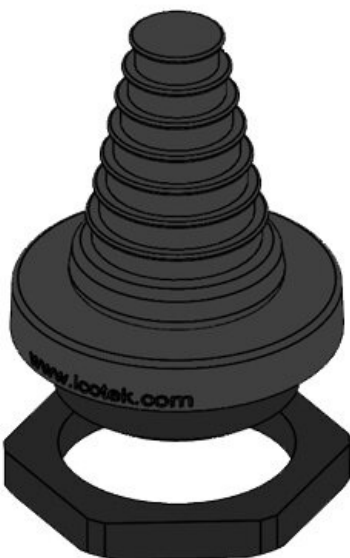
|                    |                                |                            |                      |
|--------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------|
| Obj. č.            | <b>42653</b>                   | Instalační výška           | <b>49,4 mm</b>       |
| EAN                | <b>4251269309090</b>           | Vnější průměr              | <b>46 mm</b>         |
| Bal.               | <b>5</b>                       | Velikost kulatého výřezu   | <b>32,3 mm</b>       |
| Pro počet kabelů   | <b>1</b>                       | Velikost metrického výřezu | <b>M32</b>           |
| Max. průměr kabelu | <b>18 mm</b>                   | Závit                      | <b>M32 × 1,5</b>     |
| Barva              | <b>Šedá (podobná RAL 7035)</b> | Délka závitů               | <b>11 mm</b>         |
| Výška              | <b>60,4 mm</b>                 | Pro průměry kabelů         | <b>6 - 18 mm</b>     |
|                    |                                | Pro průměry kabelů         | <b>1 x 6 - 18 mm</b> |



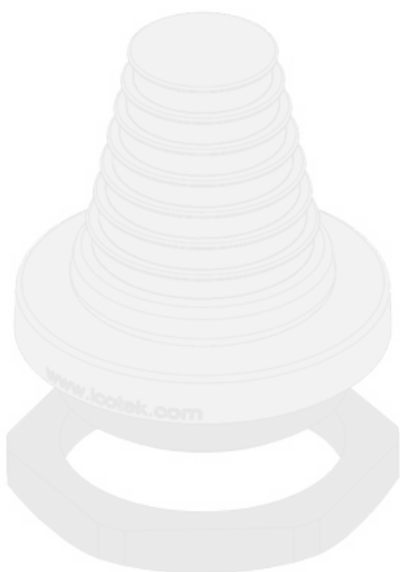
|                    |                      |                            |                      |
|--------------------|----------------------|----------------------------|----------------------|
| Obj. č.            | <b>50653</b>         | Instalační výška           | <b>49,4 mm</b>       |
| EAN                | <b>4251269315046</b> | Vnější průměr              | <b>46 mm</b>         |
| Bal.               | <b>5</b>             | Velikost kulatého výřezu   | <b>32,3 mm</b>       |
| Pro počet kabelů   | <b>1</b>             | Velikost metrického výřezu | <b>M32</b>           |
| Max. průměr kabelu | <b>18 mm</b>         | Závit                      | <b>M32 × 1,5</b>     |
| Barva              | <b>Černá</b>         | Délka závitů               | <b>11 mm</b>         |
| Výška              | <b>60,4 mm</b>       | Pro průměry kabelů         | <b>6 - 18 mm</b>     |
|                    |                      | Pro průměry kabelů         | <b>1 x 6 - 18 mm</b> |



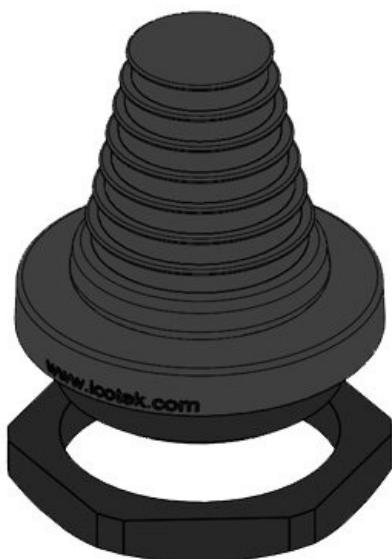
|             |                      |               |                    |
|-------------|----------------------|---------------|--------------------|
| Obj.č.      | <b>42654</b>         | Instalační    | <b>54,9 mm</b>     |
| EAN         | <b>4251269309106</b> | výška         |                    |
| Bal.        | <b>5</b>             | Vnější průměr | <b>54 mm</b>       |
| Pro počet   | <b>1</b>             | Velikost      | <b>40,4 mm</b>     |
| kabelů      |                      | kulatého      |                    |
| Max. průměr | <b>27 mm</b>         | výřezu        |                    |
| kabelu      |                      | Velikost      | <b>M40</b>         |
| Barva       | <b>Šedá</b>          | metrického    |                    |
|             | <b>(podobná</b>      | výřezu        |                    |
|             | <b>RAL 7035)</b>     | Závit         | <b>M40 × 1,5</b>   |
|             |                      | Délka závit   | <b>11 mm</b>       |
| Výška       | <b>65,9 mm</b>       | Pro průměry   | <b>12 - 27 mm</b>  |
|             |                      | kabelů        |                    |
|             |                      | Pro průměry   | <b>1 x 12 - 27</b> |
|             |                      | kabelů        | <b>mm</b>          |



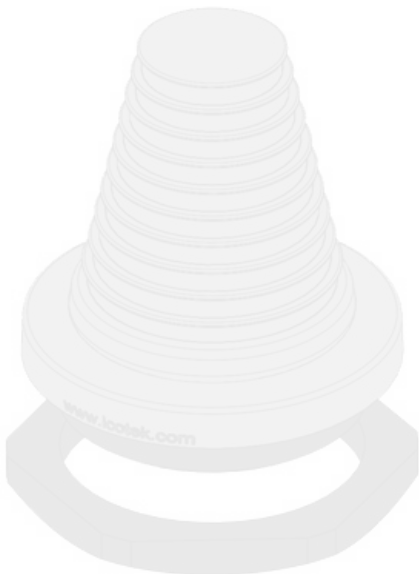
|             |                      |               |                    |
|-------------|----------------------|---------------|--------------------|
| Obj.č.      | <b>50654</b>         | Instalační    | <b>54,9 mm</b>     |
| EAN         | <b>4251269315053</b> | výška         |                    |
| Bal.        | <b>5</b>             | Vnější průměr | <b>54 mm</b>       |
| Pro počet   | <b>1</b>             | Velikost      | <b>40,4 mm</b>     |
| kabelů      |                      | kulatého      |                    |
| Max. průměr | <b>27 mm</b>         | výřezu        |                    |
| kabelu      |                      | Velikost      | <b>M40</b>         |
| Barva       | <b>Černá</b>         | metrického    |                    |
| Výška       | <b>65,9 mm</b>       | výřezu        |                    |
|             |                      | Závit         | <b>M40 × 1,5</b>   |
|             |                      | Délka závit   | <b>11 mm</b>       |
|             |                      | Pro průměry   | <b>12 - 27 mm</b>  |
|             |                      | kabelů        |                    |
|             |                      | Pro průměry   | <b>1 x 12 - 27</b> |
|             |                      | kabelů        | <b>mm</b>          |



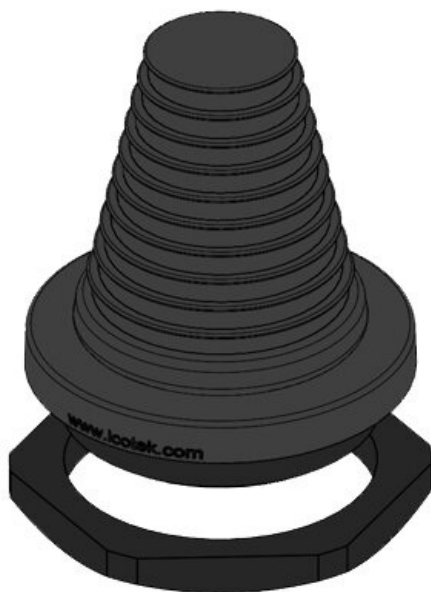
|                    |                                |                            |                       |
|--------------------|--------------------------------|----------------------------|-----------------------|
| Obj. č.            | <b>42655</b>                   | Instalační výška           | <b>54,9 mm</b>        |
| EAN                | <b>4251269309113</b>           | Vnější průměr              | <b>64 mm</b>          |
| Bal.               | <b>5</b>                       | Velikost kulatého výřezu   | <b>50,4 mm</b>        |
| Pro počet kabelů   | <b>1</b>                       | Velikost metrického výřezu | <b>M50</b>            |
| Max. průměr kabelu | <b>36 mm</b>                   | Závit                      | <b>M50 × 1,5</b>      |
| Barva              | <b>Šedá (podobná RAL 7035)</b> | Délka závitu               | <b>11 mm</b>          |
| Výška              | <b>65,9 mm</b>                 | Pro průměry kabelů         | <b>22 - 36 mm</b>     |
|                    |                                | Pro průměry kabelů         | <b>1 x 22 - 36 mm</b> |



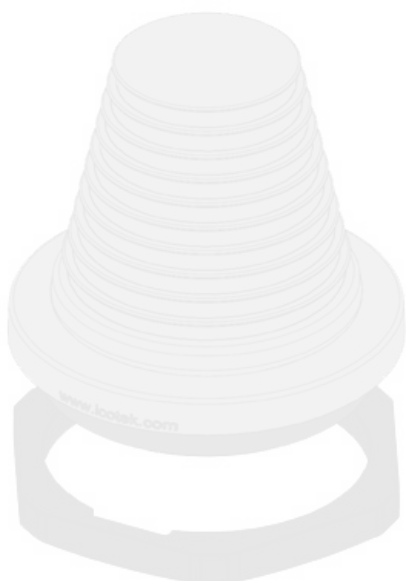
|                    |                      |                            |                       |
|--------------------|----------------------|----------------------------|-----------------------|
| Obj. č.            | <b>50655</b>         | Instalační výška           | <b>54,9 mm</b>        |
| EAN                | <b>4251269315060</b> | Vnější průměr              | <b>64 mm</b>          |
| Bal.               | <b>5</b>             | Velikost kulatého výřezu   | <b>50,4 mm</b>        |
| Pro počet kabelů   | <b>1</b>             | Velikost metrického výřezu | <b>M50</b>            |
| Max. průměr kabelu | <b>36 mm</b>         | Závit                      | <b>M50 × 1,5</b>      |
| Barva              | <b>Černá</b>         | Délka závitu               | <b>11 mm</b>          |
| Výška              | <b>65,9 mm</b>       | Pro průměry kabelů         | <b>22 - 36 mm</b>     |
|                    |                      | Pro průměry kabelů         | <b>1 x 22 - 36 mm</b> |



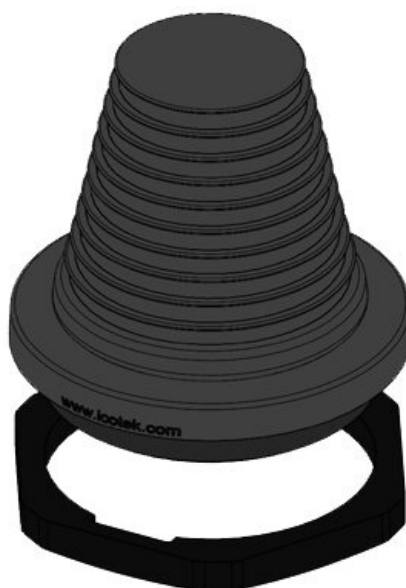
|                    |                                |                            |                       |
|--------------------|--------------------------------|----------------------------|-----------------------|
| Obj.č.             | <b>42656</b>                   | Instalační výška           | <b>71,4 mm</b>        |
| EAN                | <b>4251269309120</b>           | Vnější průměr              | <b>77 mm</b>          |
| Bal.               | <b>5</b>                       | Velikost kulatého výřezu   | <b>63,4 mm</b>        |
| Pro počet kabelů   | <b>1</b>                       | Velikost metrického výřezu | <b>M63</b>            |
| Max. průměr kabelu | <b>50 mm</b>                   | Závit                      | <b>M63 × 1,5</b>      |
| Barva              | <b>Šedá (podobná RAL 7035)</b> | Délka závitů               | <b>11 mm</b>          |
| Výška              | <b>82,4 mm</b>                 | Pro průměry kabelů         | <b>27 - 50 mm</b>     |
|                    |                                | Pro průměry kabelů         | <b>1 x 27 - 50 mm</b> |



|                    |                      |                            |                       |
|--------------------|----------------------|----------------------------|-----------------------|
| Obj.č.             | <b>50656</b>         | Instalační výška           | <b>71,4 mm</b>        |
| EAN                | <b>4251269315077</b> | Vnější průměr              | <b>77 mm</b>          |
| Bal.               | <b>5</b>             | Velikost kulatého výřezu   | <b>63,4 mm</b>        |
| Pro počet kabelů   | <b>1</b>             | Velikost metrického výřezu | <b>M63</b>            |
| Max. průměr kabelu | <b>50 mm</b>         | Závit                      | <b>M63 × 1,5</b>      |
| Barva              | <b>Černá</b>         | Délka závitů               | <b>11 mm</b>          |
| Výška              | <b>82,4 mm</b>       | Pro průměry kabelů         | <b>27 - 50 mm</b>     |
|                    |                      | Pro průměry kabelů         | <b>1 x 27 - 50 mm</b> |

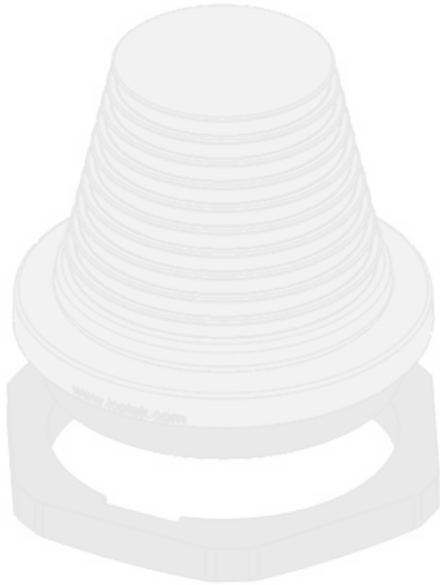


|             |                   |               |                    |
|-------------|-------------------|---------------|--------------------|
| Obj.č.      | <b>42657</b>      | Instalační    | <b>71,4 mm</b>     |
| EAN         | <b>4251269316</b> | výška         |                    |
|             | <b>975</b>        | Vnější průměr | <b>89 mm</b>       |
| Bal.        | <b>1</b>          | Velikost      | <b>75,5 mm</b>     |
| Pro počet   | <b>1</b>          | kulatého      |                    |
| kabelů      |                   | výřezu        |                    |
| Max. průměr | <b>60 mm</b>      | Velikost      | <b>M75</b>         |
| kabelu      |                   | metrického    |                    |
| Barva       | <b>Šedá</b>       | výřezu        |                    |
|             | <b>(podobná</b>   | Závit         | <b>M75 × 1,5</b>   |
|             | <b>RAL 7035)</b>  | Délka závitů  | <b>11 mm</b>       |
| Výška       | <b>82,4 mm</b>    | Pro průměry   | <b>39 - 60 mm</b>  |
|             |                   | kabelů        |                    |
|             |                   | Pro průměry   | <b>1 x 39 - 60</b> |
|             |                   | kabelů        | <b>mm</b>          |



|             |                   |               |                    |
|-------------|-------------------|---------------|--------------------|
| Obj.č.      | <b>50657</b>      | Instalační    | <b>71,4 mm</b>     |
| EAN         | <b>4251269317</b> | výška         |                    |
|             | <b>095</b>        | Vnější průměr | <b>89 mm</b>       |
| Bal.        | <b>1</b>          | Velikost      | <b>75,5 mm</b>     |
| Pro počet   | <b>1</b>          | kulatého      |                    |
| kabelů      |                   | výřezu        |                    |
| Max. průměr | <b>60 mm</b>      | Velikost      | <b>M75</b>         |
| kabelu      |                   | metrického    |                    |
| Barva       | <b>Černá</b>      | výřezu        |                    |
| Výška       | <b>82,4 mm</b>    | Závit         | <b>M75 × 1,5</b>   |
|             |                   | Délka závitů  | <b>11 mm</b>       |
|             |                   | Pro průměry   | <b>39 - 60 mm</b>  |
|             |                   | kabelů        |                    |
|             |                   | Pro průměry   | <b>1 x 39 - 60</b> |
|             |                   | kabelů        | <b>mm</b>          |

|             |                   |               |                    |
|-------------|-------------------|---------------|--------------------|
| Obj.č.      | <b>42658</b>      | Instalační    | <b>71,4 mm</b>     |
| EAN         | <b>4251269316</b> | výška         |                    |
|             | <b>982</b>        | Vnější průměr | <b>99 mm</b>       |
| Bal.        | <b>1</b>          | Velikost      | <b>85,5 mm</b>     |
| Pro počet   | <b>1</b>          | kulatého      |                    |
| kabelů      |                   | výřezu        |                    |
| Max. průměr | <b>70 mm</b>      | Velikost      | <b>M85</b>         |
| kabelu      |                   | metrického    |                    |
| Barva       | <b>Šedá</b>       | výřezu        |                    |
|             | <b>(podobná</b>   | Délka závitů  | <b>14 mm</b>       |
|             | <b>RAL 7035)</b>  | Pro průměry   | <b>48 - 70 mm</b>  |
| Výška       | <b>85,4 mm</b>    | kabelů        |                    |
|             |                   | Pro průměry   | <b>1 x 48 - 70</b> |
|             |                   | kabelů        | <b>mm</b>          |



|             |                   |               |                    |
|-------------|-------------------|---------------|--------------------|
| Obj.č.      | <b>50658</b>      | Instalační    | <b>71,4 mm</b>     |
| EAN         | <b>4251269317</b> | výška         |                    |
|             | <b>101</b>        | Vnější průměr | <b>99 mm</b>       |
| Bal.        | <b>1</b>          | Velikost      | <b>85,5 mm</b>     |
| Pro počet   | <b>1</b>          | kulatého      |                    |
| kabelů      |                   | výřezu        |                    |
| Max. průměr | <b>70 mm</b>      | Velikost      | <b>M85</b>         |
| kabelu      |                   | metrického    |                    |
| Barva       | <b>Černá</b>      | výřezu        |                    |
| Výška       | <b>85,4 mm</b>    | Délka závitů  | <b>14 mm</b>       |
|             |                   | Pro průměry   | <b>48 - 70 mm</b>  |
|             |                   | kabelů        |                    |
|             |                   | Pro průměry   | <b>1 x 48 - 70</b> |
|             |                   | kabelů        | <b>mm</b>          |

