

# KEL-DPU | Plaques passe-câbles avec membranes

avec soulagement de la tension des câbles élevée / IP66 / IP68 / UL Type 12/4X



Les plaques passe-câbles KEL-DPU vous permettent d'introduire sur une surface très étroite un grand nombre de câbles de 3.2 à 20.5 mm de diamètre selon IP66 / IP68\* / UL Type 12/4X\*\*.

Les plaques KEL-DPU se distinguent par leur cadre renforcé et une tenue élevée des câbles à la traction.

Le passage des câbles dans le KEL-DPU est très simple. Il suffit de percer un petit trou dans la membrane et d'introduire les câbles ou les tuyaux pneumatiques. L'installation peut être réalisée par vis ou sans outils par clips, soit un montage facile et rapide. Quand le KEL-DPU est clipsé l'élastomère recouvre les trous des vis de fixation. Aussi disponible avec des douilles filetées pour un montage depuis l'intérieur de l'armoire.

Le modèle KEL-DPU 24 correspond aux découpes standards de connecteurs 24 pôles.

Pour boucher une membrane percée par erreur il suffit de placer un bouchon ST-B.

**Il est également possible d'intégrer des douilles filetées. Veuillez nous demander la variante souhaitée.**

La version avec douilles filetées permet à la plaque passe-câbles d'être vissé par l'intérieur du boîtier. Cela empêche le dévissage volontaire par l'extérieur (protection contre le vandalisme).

\* IP67/68 seulement quand le produit est vissé

\*\*4X pour usage intérieur uniquement

IP54

IP55

IP64

IP65

IP66

IP67

IP68

UL TYPE  
12

UL TYPE  
4X

UL  
US

RI  
R

HL3  
EN 45545-2

EN 61373

ECOLAB  
certified

UV  
ISO 4892-2A

PNEUMATICS

RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE

Made in  
Germany

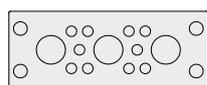
## Spécifications

<b>Protection IP (EN 60529)</b>	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
<b>UL Type (UL 50E)</b>	UL Type 12, UL Type 4X*
<b>Matière</b>	Élastomère Support: Polypropylène
<b>Caract. au feu</b>	UL94-V0, auto-extinguible
<b>Température</b>	-40 C° à 100 C°
<b>Propriétés</b>	sans silicone, sans halogènes
<b>Type de fixation</b>	Visser, Enclencher

## Avantages

- Résistant aux vibrations
- Assemblage très facile
- Densité de passage élevée
- Types de protection IP66 / IP68\* certifié selon EN 60529
- Conception hygiénique - surfaces lisses

## Types et tailles de produits



N° de cde

EAN

Unité d'emballage

Pour nombre max. de câbles

Diamètre max. du câble

Couleur

Longueur

**43940**

**4251269311031**

**10**

**13**

**20,5 mm**

**gris (semblable à RAL 7035)**

**147 mm**

Largeur

Hauteur

Hauteur de montage

Découpe

Pour épais. min. de paroi

Pour épais. max. de paroi

Nombre de trous de vis

Diamètre trous de vis

Pour diamètres de câble

**58 mm**

**14 mm**

**14 mm**

**112 x 36 mm**

**1,5 mm**

**2 mm**

**4**

**5,8 mm**

**10 x 3.2 - 6.3 mm**

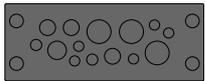
**3 x 16 - 20.5 mm**



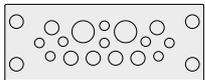
N° de cde	<b>50940</b>	Largeur	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269315398</b>	Hauteur	<b>14 mm</b>
Unité d'emballage	<b>10</b>	Hauteur de montage	<b>14 mm</b>
Pour nombre max. de câbles	<b>13</b>	Découpe	<b>112 x 36 mm</b>
Diamètre max. du câble	<b>20,5 mm</b>	Pour épais. min. de paroi	<b>1,5 mm</b>
Couleur	<b>noir</b>	Pour épais. max. de paroi	<b>2 mm</b>
Longueur	<b>147 mm</b>	Nombre de trous de vis	<b>4</b>
		Diamètre trous de vis	<b>5,8 mm</b>
		Pour diamètres de câble	<b>10 x 3.2 - 6.3 mm</b> <b>3 x 16 - 20.5 mm</b>



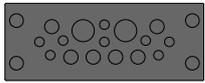
N° de cde	<b>43944</b>	Largeur	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269311055</b>	Hauteur	<b>14 mm</b>
Unité d'emballage	<b>10</b>	Hauteur de montage	<b>14 mm</b>
Pour nombre max. de câbles	<b>14</b>	Découpe	<b>112 x 36 mm</b>
Diamètre max. du câble	<b>16,2 mm</b>	Pour épais. min. de paroi	<b>1,5 mm</b>
Couleur	<b>gris (semblable à RAL 7035)</b>	Pour épais. max. de paroi	<b>2 mm</b>
Longueur	<b>147 mm</b>	Nombre de trous de vis	<b>4</b>
		Diamètre trous de vis	<b>5,8 mm</b>
		Pour diamètres de câble	<b>5 x 3.2 - 6.3 mm</b> <b>2 x 4 - 7.5 mm</b> <b>3 x 5.5 - 10.5 mm</b> <b>1 x 8 - 12.5 mm</b> <b>3 x 12 - 16.2 mm</b>



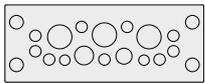
N° de cde	<b>50944</b>	Largeur	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269315411</b>	Hauteur	<b>14 mm</b>
Unité d'emballage	<b>10</b>	Hauteur de montage	<b>14 mm</b>
Pour nombre max. de câbles	<b>14</b>	Découpe	<b>112 x 36 mm</b>
Diamètre max. du câble	<b>16,2 mm</b>	Pour épais. min. de paroi	<b>1,5 mm</b>
Couleur	<b>noir</b>	Pour épais. max. de paroi	<b>2 mm</b>
Longueur	<b>147 mm</b>	Nombre de trous de vis	<b>4</b>
		Diamètre trous de vis	<b>5,8 mm</b>
		Pour diamètres de câble	<b>5 x 3.2 - 6.3 mm</b> <b>2 x 4 - 7.5 mm</b> <b>3 x 5.5 - 10.5 mm</b> <b>1 x 8 - 12.5 mm</b> <b>3 x 12 - 16.2 mm</b>



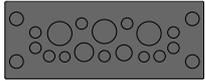
N° de cde	<b>43936</b>	Largeur	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269311017</b>	Hauteur	<b>14 mm</b>
Unité d'emballage	<b>10</b>	Hauteur de montage	<b>14 mm</b>
Pour nombre max. de câbles	<b>16</b>	Découpe	<b>112 x 36 mm</b>
Diamètre max. du câble	<b>14,5 mm</b>	Pour épais. min. de paroi	<b>1,5 mm</b>
Couleur	<b>gris (semblable à RAL 7035)</b>	Pour épais. max. de paroi	<b>2 mm</b>
Longueur	<b>147 mm</b>	Nombre de trous de vis	<b>4</b>
		Diamètre trous de vis	<b>5,8 mm</b>
		Pour diamètres de câble	<b>8 x 3.2 - 5.5 mm</b> <b>6 x 5 - 8.5 mm</b> <b>2 x 9.5 - 14.5 mm</b>



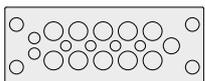
N° de cde	<b>50936</b>	Largeur	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269315374</b>	Hauteur	<b>14 mm</b>
Unité d'emballage	<b>10</b>	Hauteur de montage	<b>14 mm</b>
Pour nombre max. de câbles	<b>16</b>	Découpe	<b>112 x 36 mm</b>
Diamètre max. du câble	<b>14,5 mm</b>	Pour épais. min. de paroi	<b>1,5 mm</b>
Couleur	<b>noir</b>	Pour épais. max. de paroi	<b>2 mm</b>
Longueur	<b>147 mm</b>	Nombre de trous de vis	<b>4</b>
		Diamètre trous de vis	<b>5,8 mm</b>
		Pour diamètres de câble	<b>8 x 3.2 - 5.5 mm</b> <b>6 x 5 - 8.5 mm</b> <b>2 x 9.5 - 14.5 mm</b>



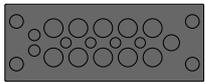
N° de cde	<b>43932</b>	Largeur	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269310997</b>	Hauteur	<b>14 mm</b>
Unité d'emballage	<b>10</b>	Hauteur de montage	<b>14 mm</b>
Pour nombre max. de câbles	<b>16</b>	Découpe	<b>112 x 36 mm</b>
Diamètre max. du câble	<b>16,2 mm</b>	Pour épais. min. de paroi	<b>1,5 mm</b>
Couleur	<b>gris (semblable à RAL 7035)</b>	Pour épais. max. de paroi	<b>2 mm</b>
Longueur	<b>147 mm</b>	Nombre de trous de vis	<b>4</b>
		Diamètre trous de vis	<b>5,8 mm</b>
		Pour diamètres de câble	<b>2 x 3.2 - 6.3 mm</b> <b>9 x 4 - 7.5 mm</b> <b>1 x 5.5 - 10.5 mm</b> <b>1 x 8 - 12.5 mm</b> <b>3 x 12 - 16.2 mm</b>



N° de cde	<b>50932</b>	Largeur	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269315350</b>	Hauteur	<b>14 mm</b>
Unité d'emballage	<b>10</b>	Hauteur de montage	<b>14 mm</b>
Pour nombre max. de câbles	<b>16</b>	Découpe	<b>112 x 36 mm</b>
Diamètre max. du câble	<b>16,2 mm</b>	Pour épais. min. de paroi	<b>1,5 mm</b>
Couleur	<b>noir</b>	Pour épais. max. de paroi	<b>2 mm</b>
Longueur	<b>147 mm</b>	Nombre de trous de vis	<b>4</b>
		Diamètre trous de vis	<b>5,8 mm</b>
		Pour diamètres de câble	<b>2 x 3.2 - 6.3 mm</b> <b>9 x 4 - 7.5 mm</b> <b>1 x 5.5 - 10.5 mm</b> <b>1 x 8 - 12.5 mm</b> <b>3 x 12 - 16.2 mm</b>



N° de cde	<b>43934</b>	Largeur	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269311000</b>	Hauteur	<b>14 mm</b>
Unité d'emballage	<b>10</b>	Hauteur de montage	<b>14 mm</b>
Pour nombre max. de câbles	<b>17</b>	Découpe	<b>112 x 36 mm</b>
Diamètre max. du câble	<b>12,5 mm</b>	Pour épais. min. de paroi	<b>1,5 mm</b>
Couleur	<b>gris (semblable à RAL 7035)</b>	Pour épais. max. de paroi	<b>2 mm</b>
Longueur	<b>147 mm</b>	Nombre de trous de vis	<b>4</b>
		Diamètre trous de vis	<b>5,8 mm</b>
		Pour diamètres de câble	<b>4 x 3.2 - 6.3 mm</b> <b>2 x 4 - 7.5 mm</b> <b>1 x 5.5 - 10.5 mm</b> <b>10 x 8 - 12.5 mm</b>



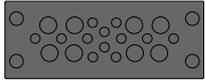
N° de cde **50934**  
EAN **4251269315367**  
Unité d'emballage **10**  
Pour nombre max. de câbles **17**  
Diamètre max. du câble **12,5 mm**  
Couleur **noir**  
Longueur **147 mm**

Largeur **58 mm**  
Hauteur **14 mm**  
Hauteur de montage **14 mm**  
Découpe **112 x 36 mm**  
Pour épais. min. de paroi **1,5 mm**  
Pour épais. max. de paroi **2 mm**  
Nombre de trous de vis **4**  
Diamètre trous de vis **5,8 mm**  
Pour diamètres de câble **4 x 3.2 - 6.3 mm**  
**2 x 4 - 7.5 mm**  
**1 x 5.5 - 10.5 mm**  
**10 x 8 - 12.5 mm**



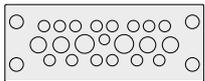
N° de cde **43938**  
EAN **4251269311024**  
Unité d'emballage **10**  
Pour nombre max. de câbles **20**  
Diamètre max. du câble **10,5 mm**  
Couleur **gris (semblable à RAL 7035)**  
Longueur **147 mm**

Largeur **58 mm**  
Hauteur **14 mm**  
Hauteur de montage **14 mm**  
Découpe **112 x 36 mm**  
Pour épais. min. de paroi **1,5 mm**  
Pour épais. max. de paroi **2 mm**  
Nombre de trous de vis **4**  
Diamètre trous de vis **5,8 mm**  
Pour diamètres de câble **12 x 3.2 - 5.5 mm**  
**8 x 5 - 10.5 mm**



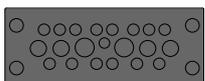
N° de cde **50938**  
EAN **4251269315381**  
Unité d'emballage **10**  
Pour nombre max. de câbles **20**  
Diamètre max. du câble **10,5 mm**  
Couleur **noir**  
Longueur **147 mm**

Largeur **58 mm**  
Hauteur **14 mm**  
Hauteur de montage **14 mm**  
Découpe **112 x 36 mm**  
Pour épais. min. de paroi **1,5 mm**  
Pour épais. max. de paroi **2 mm**  
Nombre de trous de vis **4**  
Diamètre trous de vis **5,8 mm**  
Pour diamètres de câble **12 x 3.2 - 5.5 mm**  
**8 x 5 - 10.5 mm**



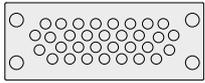
N° de cde **43930**  
EAN **4251269310980**  
Unité d'emballage **10**  
Pour nombre max. de câbles **21**  
Diamètre max. du câble **12,5 mm**  
Couleur **gris (semblable à RAL 7035)**  
Longueur **147 mm**

Largeur **58 mm**  
Hauteur **14 mm**  
Hauteur de montage **14 mm**  
Découpe **112 x 36 mm**  
Pour épais. min. de paroi **1,5 mm**  
Pour épais. max. de paroi **2 mm**  
Nombre de trous de vis **4**  
Diamètre trous de vis **5,8 mm**  
Pour diamètres de câble **1 x 3.2 - 6.3 mm**  
**14 x 4 - 7.5 mm**  
**4 x 5.5 - 10.5 mm**  
**2 x 8 - 12.5 mm**

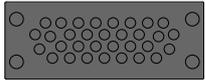


N° de cde **50930**  
EAN **4251269315343**  
Unité d'emballage **10**  
Pour nombre max. de câbles **21**  
Diamètre max. du câble **12,5 mm**  
Couleur **noir**  
Longueur **147 mm**

Largeur **58 mm**  
Hauteur **14 mm**  
Hauteur de montage **14 mm**  
Découpe **112 x 36 mm**  
Pour épais. min. de paroi **1,5 mm**  
Pour épais. max. de paroi **2 mm**  
Nombre de trous de vis **4**  
Diamètre trous de vis **5,8 mm**  
Pour diamètres de câble **1 x 3.2 - 6.3 mm**  
**14 x 4 - 7.5 mm**  
**4 x 5.5 - 10.5 mm**  
**2 x 8 - 12.5 mm**



N° de cde	<b>43942</b>	Largeur	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269311048</b>	Hauteur	<b>14 mm</b>
Unité d'emballage	<b>10</b>	Hauteur de montage	<b>14 mm</b>
Pour nombre max. de câbles	<b>32</b>	Découpe	<b>112 x 36 mm</b>
Diamètre max. du câble	<b>6,3 mm</b>	Pour épais. min. de paroi	<b>1,5 mm</b>
Couleur	<b>gris (semblable à RAL 7035)</b>	Pour épais. max. de paroi	<b>2 mm</b>
Longueur	<b>147 mm</b>	Nombre de trous de vis	<b>4</b>
		Diamètre trous de vis	<b>5,8 mm</b>
		Pour diamètres de câble	<b>32 x 3.2 - 6.3 mm</b>



N° de cde	<b>50942</b>	Largeur	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269315404</b>	Hauteur	<b>14 mm</b>
Unité d'emballage	<b>10</b>	Hauteur de montage	<b>14 mm</b>
Pour nombre max. de câbles	<b>32</b>	Découpe	<b>112 x 36 mm</b>
Diamètre max. du câble	<b>6,3 mm</b>	Pour épais. min. de paroi	<b>1,5 mm</b>
Couleur	<b>noir</b>	Pour épais. max. de paroi	<b>2 mm</b>
Longueur	<b>147 mm</b>	Nombre de trous de vis	<b>4</b>
		Diamètre trous de vis	<b>5,8 mm</b>
		Pour diamètres de câble	<b>32 x 3.2 - 6.3 mm</b>

**icotek**<sup>®</sup>  
smart cable management