

# KEL-DPU-BS | Plaques passe-câbles avec coupe-feu (selon EN 45545-3)

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



Les plaques passe-câbles d'icotek équipées de tapis coupe-feu répondent aux exigences du ferroviaire (selon les normes NF EN 45545-2, NF EN 45545-3 et NF EN 1363-1).

Les plaques passe-câbles KEL-DPU-BS 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\*.

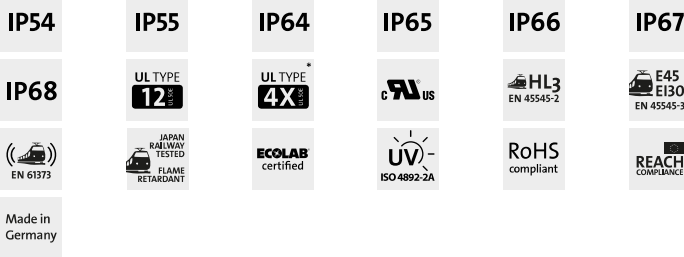
Les plaques KEL-DPU-BS se distinguent par leur cadre renforcé et une tenue élevée des câbles à la traction.

Le passage des câbles dans le KEL-DPU-BS 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-BS correspond aux découpes standards de connecteurs 24 pôles.

Le tapis coupe-feu IFPS est monté à l'arrière du passe-câble, la base est un graphite expansé qui augmente plusieurs fois de volume en cas d'incendie. Cela crée une barrière qui empêche une ventilation de la flamme et la chaleur d'une pièce à l'autre sur une longue période.

\*4X pour usage intérieur uniquement



## Spécifications

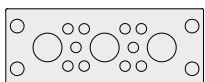
<b>Protection IP (EN 60529)</b>	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
<b>UL Type (UL 50E)</b>	UL Type 12, UL Type 4X*
<b>Matière</b>	Élastomère Support: Polypropylène
<b>Caract. au feu</b>	UL94-V0, auto-extinguible
<b>Température</b>	-40 C° à 100 C°
<b>Propriétés</b>	intumescent (moussant), sans halogènes,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

## Avantages

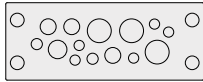
- Admis dans le domaine de la technologie ferroviaire (EN 45545-2, EN 45545-3, EN 1363-1, EN 61373)
- Seulement un tapis coupe-feu requis par passe-câbles
- Classifications élevées E45 / EI30
- Résistant aux vibrations
- Assemblage très facile
- Densité de passage élevée, grande variabilité
- Conception hygiénique - surfaces lisses

## Types et tailles de produits

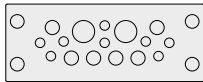
### KEL-DPU 24|13-BS gy



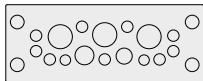
N° de cde	<b>99300.010</b>	Largeur	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269318559</b>	Hauteur	<b>14 mm</b>
Unité d'emballage	<b>5</b>	Hauteur de montage	<b>14 mm</b>
Pour nombre max. de câbles	<b>13</b>	Découpe	<b>112 x 36 mm</b>
Diamètre max. du câble	<b>20,5 mm</b>	Nombre de trous de vis	<b>4</b>
Couleur	<b>gris (semblable à RAL 7035)</b>	Diamètre trous de vis	<b>5,8 mm</b>
Longueur	<b>147 mm</b>	Pour diamètres de câble	<b>10 x 3.2 - 6.3 mm</b> <b>3 x 16 - 20.5 mm</b>

**KEL-DPU 24|14-BS gy**

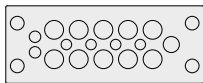
N° de cde	<b>99300.011</b>	Largeur	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269318566</b>	Hauteur	<b>14 mm</b>
Unité d'emballage	<b>5</b>	Hauteur de montage	<b>14 mm</b>
Pour nombre max. de câbles	<b>14</b>	Découpe	<b>112 × 36 mm</b>
Diamètre max. du câble	<b>16,2 mm</b>	Nombre de trous de vis	<b>4</b>
Couleur	<b>gris (semblable à RAL 7035)</b>	Diamètre trous de vis	<b>5,8 mm</b>
Longueur	<b>147 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>

**KEL-DPU 24|16-BS gy**

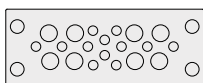
N° de cde	<b>99300.012</b>	Largeur	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269318573</b>	Hauteur	<b>14 mm</b>
Unité d'emballage	<b>5</b>	Hauteur de montage	<b>14 mm</b>
Pour nombre max. de câbles	<b>16</b>	Découpe	<b>112 × 36 mm</b>
Diamètre max. du câble	<b>14,5 mm</b>	Nombre de trous de vis	<b>4</b>
Couleur	<b>gris (semblable à RAL 7035)</b>	Diamètre trous de vis	<b>5,8 mm</b>
Longueur	<b>147 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>

**KEL-DPU 24|16-1-BS gy**

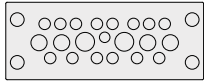
N° de cde	<b>99300.013</b>	Largeur	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269318580</b>	Hauteur	<b>14 mm</b>
Unité d'emballage	<b>5</b>	Hauteur de montage	<b>14 mm</b>
Pour nombre max. de câbles	<b>16</b>	Découpe	<b>112 × 36 mm</b>
Diamètre max. du câble	<b>16,2 mm</b>	Nombre de trous de vis	<b>4</b>
Couleur	<b>gris (semblable à RAL 7035)</b>	Diamètre trous de vis	<b>5,8 mm</b>
Longueur	<b>147 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>

**KEL-DPU 24|17-BS gy**

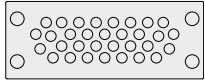
N° de cde	<b>99300.014</b>	Largeur	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269318597</b>	Hauteur	<b>14 mm</b>
Unité d'emballage	<b>5</b>	Hauteur de montage	<b>14 mm</b>
Pour nombre max. de câbles	<b>17</b>	Découpe	<b>112 × 36 mm</b>
Diamètre max. du câble	<b>12,5 mm</b>	Nombre de trous de vis	<b>4</b>
Couleur	<b>gris (semblable à RAL 7035)</b>	Diamètre trous de vis	<b>5,8 mm</b>
Longueur	<b>147 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>

**KEL-DPU 24|20-BS gy**

N° de cde	<b>99300.015</b>	Largeur	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269318603</b>	Hauteur	<b>14 mm</b>
Unité d'emballage	<b>5</b>	Hauteur de montage	<b>14 mm</b>
Pour nombre max. de câbles	<b>20</b>	Découpe	<b>112 × 36 mm</b>
Diamètre max. du câble	<b>10,5 mm</b>	Nombre de trous de vis	<b>4</b>
Couleur	<b>gris (semblable à RAL 7035)</b>	Diamètre trous de vis	<b>5,8 mm</b>
Longueur	<b>147 mm</b>	Pour diamètres de câble	<b>12 x 3.2 - 5.5 mm</b> <b>8 x 5 - 10.5 mm</b>

**KEL-DPU 24|21-BS gy**

N° de cde	<b>99300.016</b>	Largeur	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269318610</b>	Hauteur	<b>14 mm</b>
Unité d'emballage	<b>5</b>	Hauteur de montage	<b>14 mm</b>
Pour nombre max. de câbles	<b>21</b>	Découpe	<b>112 x 36 mm</b>
Diamètre max. du câble	<b>12,5 mm</b>	Nombre de trous de vis	<b>4</b>
Couleur	<b>gris (semblable à RAL 7035)</b>	Diamètre trous de vis	<b>5,8 mm</b>
Longueur	<b>147 mm</b>	Pour diamètres de câble	<b>1 x 3.2 - 6.3 mm</b> <b>14 x 4 - 7.5 mm</b> <b>4 x 5.5 - 10.5 mm</b> <b>2 x 8 - 12.5 mm</b>

**KEL-DPU 24|32-BS gy**

N° de cde	<b>99300.017</b>	Largeur	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269318627</b>	Hauteur	<b>14 mm</b>
Unité d'emballage	<b>5</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>	Nombre de trous de vis	<b>4</b>
Couleur	<b>gris (semblable à RAL 7035)</b>	Diamètre trous de vis	<b>5,8 mm</b>
Longueur	<b>147 mm</b>	Pour diamètres de câble	<b>32 x 3.2 - 6.3 mm</b>