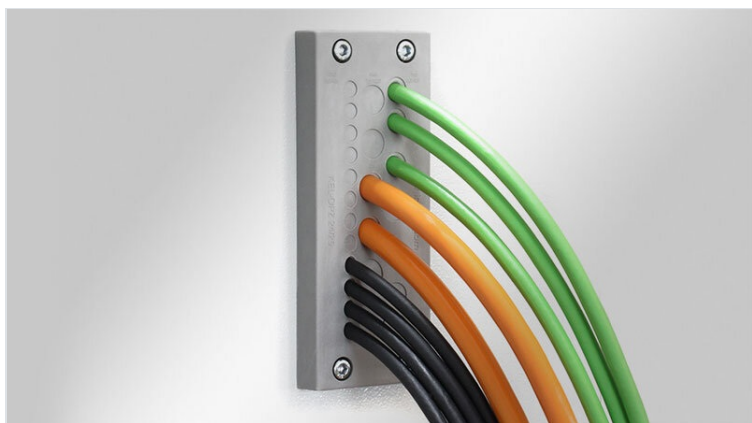


# KEL-DPZ-BS | Passacavi a membrana con protezione al fuoco

con alta densità di cavi / IP66 / UL Type 12



Supporti passacavo icotek con guarnizioni di protezione alla propagazione del fuoco, certificate per l'utilizzo nel settore ferroviario (conformi alle norme EN 45545-2, EN 45545-3 e EN 1363-1).

I supporti passacavo KEL-DPZ-BS permettono il passaggio e la tenuta su cavi di diametro da 3.2 a 22 mm. Inserito il cavo nella doppia membrana questa automaticamente sigilla l'apertura intorno al cavo ed esercita la necessaria tenuta meccanica. (IP66 / UL Type 12). Il passaggio dei cavi avviene semplicemente creando una piccola fessura nella membrana e spingendo il cavo.

Il tipo KEL-DPZ-BS rispecchia esattamente le dimensioni dell'apertura e gli interessi dei fori di fissaggio dei connettori industriali a 16 e 24 poli.

Le guarnizioni di protezione dal fuoco IFPS intumescenti (espandenti) montate sul retro sistemi di ingresso del cavo sono costituiti da grafite espandibile e aumentano il loro volume parecchie volte in caso di esposizione al fuoco.

Questo crea una barriera che impedisce la propagazione delle fiamme e del calore da un ambiente all'altro per il più lungo tempo possibile.



## Caratteristiche

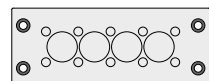
<b>Protezione IP (EN 60529)</b>	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP69K
<b>UL Type (UL 50E)</b>	UL Type 12
<b>Materiale</b>	Elastomero Telaio: Polipropilene
<b>Infiammabilità</b>	UL94-V0, autoestinguente
<b>Temperatura</b>	-40 C° ... 100 C°
<b>Proprietà</b>	senza siliconi, intumescente (espandente) , senza alogeni
<b>Tipo di fissaggio</b>	Avvitare

## Vantaggi e benefici

- Testati per l'utilizzo in ambiente ferroviario (EN 45545-2, EN 45545-3, EN 1363-1 e EN 61373)
- E' necessaria una sola guarnizione di tenuta per ogni sistema di passaggio cavo
- Elevata classificazione E45 / EI30
- Facile da installare
- Alta densità di cavi installabili, ampia scelta dei listelli passacavo e dei gommini
- La doppia membrana assicura sia il serraggio che la tenuta meccanica sul cavo
- Design igienico - privi di punti di accumulo della sporcizia

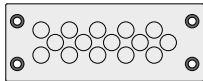
## Tipi di prodotto

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

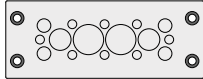


Codice **99300.018**  
EAN **4251269318634**  
Unità di imballaggio **5**  
Per il numero di cavi **14**  
Max. diametro del cavo **22 mm**  
Colore **grigio (simile a RAL 7035)**  
Lunghezza **147 mm**

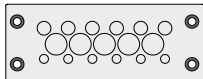
Larghezza **58 mm**  
Altezza **14 mm**  
Altezza di montaggio **14 mm**  
Apertura **112 x 36 mm**  
Numero di fori per viti **4**  
Diam. dei fori per viti **5,9 mm**  
Per diametri di cavo **10 x 3.2 - 6.5 mm**  
**4 x 16 - 22 mm**

**KEL-DPZ 24|15-BS gy**

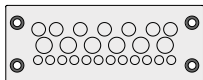
Codice	<b>99300.019</b>	Larghezza	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269318641</b>	Altezza	<b>14 mm</b>
Unità di imballaggio	<b>5</b>	Altezza di montaggio	<b>14 mm</b>
Per il numero di cavi	<b>15</b>	Apertura	<b>112 x 36 mm</b>
Max. diametro del cavo	<b>12 mm</b>	Numero di fori per viti	<b>4</b>
Colore	<b>grigio (simile a RAL 7035)</b>	Diam. dei fori per viti	<b>5,9 mm</b>
Lunghezza	<b>147 mm</b>	Per diametri di cavo	<b>15 x 7.5 - 12 mm</b>

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

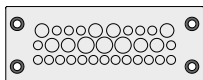
Codice	<b>99300.020</b>	Larghezza	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269318658</b>	Altezza	<b>14 mm</b>
Unità di imballaggio	<b>5</b>	Altezza di montaggio	<b>14 mm</b>
Per il numero di cavi	<b>16</b>	Apertura	<b>112 x 36 mm</b>
Max. diametro del cavo	<b>22 mm</b>	Numero di fori per viti	<b>4</b>
Colore	<b>grigio (simile a RAL 7035)</b>	Diam. dei fori per viti	<b>5,9 mm</b>
Lunghezza	<b>147 mm</b>	Per diametri di cavo	<b>8 x 3.2 - 6.5 mm</b> <b>4 x 5 - 9.7 mm</b> <b>2 x 9 - 16.2 mm</b> <b>2 x 16 - 22 mm</b>

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

Codice	<b>99300.021</b>	Larghezza	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269318665</b>	Altezza	<b>14 mm</b>
Unità di imballaggio	<b>5</b>	Altezza di montaggio	<b>14 mm</b>
Per il numero di cavi	<b>17</b>	Apertura	<b>112 x 36 mm</b>
Max. diametro del cavo	<b>16,2 mm</b>	Numero di fori per viti	<b>4</b>
Colore	<b>grigio (simile a RAL 7035)</b>	Diam. dei fori per viti	<b>5,9 mm</b>
Lunghezza	<b>147 mm</b>	Per diametri di cavo	<b>6 x 3.2 - 6.5 mm</b> <b>6 x 5 - 10.2 mm</b> <b>5 x 9 - 16.2 mm</b>

**KEL-DPZ 24|25-BS gy**

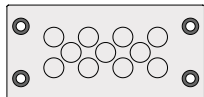
Codice	<b>99300.022</b>	Larghezza	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269318672</b>	Altezza	<b>14 mm</b>
Unità di imballaggio	<b>5</b>	Altezza di montaggio	<b>14 mm</b>
Per il numero di cavi	<b>25</b>	Apertura	<b>112 x 36 mm</b>
Max. diametro del cavo	<b>12 mm</b>	Numero di fori per viti	<b>4</b>
Colore	<b>grigio (simile a RAL 7035)</b>	Diam. dei fori per viti	<b>5,9 mm</b>
Lunghezza	<b>147 mm</b>	Per diametri di cavo	<b>12 x 3.2 - 6.5 mm</b> <b>7 x 4.8 - 9.7 mm</b> <b>6 x 7.5 - 12 mm</b>

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

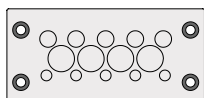
Codice	<b>99300.023</b>	Larghezza	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269318689</b>	Altezza	<b>14 mm</b>
Unità di imballaggio	<b>5</b>	Altezza di montaggio	<b>14 mm</b>
Per il numero di cavi	<b>32</b>	Apertura	<b>112 x 36 mm</b>
Max. diametro del cavo	<b>12 mm</b>	Numero di fori per viti	<b>4</b>
Colore	<b>grigio (simile a RAL 7035)</b>	Diam. dei fori per viti	<b>5,9 mm</b>
Lunghezza	<b>147 mm</b>	Per diametri di cavo	<b>21 x 3.2 - 6.5 mm</b> <b>8 x 5 - 10.2 mm</b> <b>3 x 7.5 - 12 mm</b>

**KEL-DPZ 24|42-BS gy**

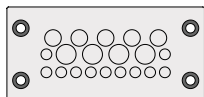
Codice	<b>99300.024</b>	Larghezza	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269318696</b>	Altezza	<b>14 mm</b>
Unità di imballaggio	<b>5</b>	Altezza di montaggio	<b>14 mm</b>
Per il numero di cavi	<b>42</b>	Apertura	<b>112 x 36 mm</b>
Max. diametro del cavo	<b>6,5 mm</b>	Numero di fori per viti	<b>4</b>
Colore	<b>grigio (simile a RAL 7035)</b>	Diam. dei fori per viti	<b>5,9 mm</b>
Lunghezza	<b>147 mm</b>	Per diametri di cavo	<b>42 x 3.2 - 6.5 mm</b>

**KEL-DPZ 16|11-BS gy**

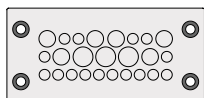
Codice	<b>99301.007</b>	Larghezza	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269321832</b>	Altezza	<b>14 mm</b>
Unità di imballaggio	<b>5</b>	Altezza di montaggio	<b>14 mm</b>
Per il numero di cavi	<b>11</b>	Apertura	<b>86 x 36 mm</b>
Max. diametro del cavo	<b>12 mm</b>	Numero di fori per viti	<b>4</b>
Colore	<b>grigio (simile a RAL 7035)</b>	Diam. dei fori per viti	<b>5,8 mm</b>
Lunghezza	<b>120 mm</b>	Per diametri di cavo	<b>11 x 7.5 - 12 mm</b>

**KEL-DPZ 16|14-BS gy**

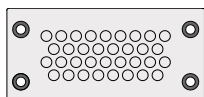
Codice	<b>99301.008</b>	Larghezza	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269321849</b>	Altezza	<b>14 mm</b>
Unità di imballaggio	<b>5</b>	Altezza di montaggio	<b>14 mm</b>
Per il numero di cavi	<b>14</b>	Apertura	<b>86 x 36 mm</b>
Max. diametro del cavo	<b>16,2 mm</b>	Numero di fori per viti	<b>4</b>
Colore	<b>grigio (simile a RAL 7035)</b>	Diam. dei fori per viti	<b>5,8 mm</b>
Lunghezza	<b>120 mm</b>	Per diametri di cavo	<b>5 x 3.2 - 6.5 mm</b> <b>5 x 5 - 10.2 mm</b> <b>4 x 9 - 16.2 mm</b>

**KEL-DPZ 16|20-BS gy**

Codice	<b>99301.009</b>	Larghezza	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269321856</b>	Altezza	<b>14 mm</b>
Unità di imballaggio	<b>5</b>	Altezza di montaggio	<b>14 mm</b>
Per il numero di cavi	<b>20</b>	Apertura	<b>86 x 36 mm</b>
Max. diametro del cavo	<b>12 mm</b>	Numero di fori per viti	<b>4</b>
Colore	<b>grigio (simile a RAL 7035)</b>	Diam. dei fori per viti	<b>5,8 mm</b>
Lunghezza	<b>120 mm</b>	Per diametri di cavo	<b>11 x 3.2 - 6.5 mm</b> <b>5 x 5 - 10.2 mm</b> <b>4 x 7.5 - 12 mm</b>

**KEL-DPZ 16|25-BS gy**

Codice	<b>99301.010</b>	Larghezza	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269321863</b>	Altezza	<b>14 mm</b>
Unità di imballaggio	<b>5</b>	Altezza di montaggio	<b>14 mm</b>
Per il numero di cavi	<b>25</b>	Apertura	<b>86 x 36 mm</b>
Max. diametro del cavo	<b>12 mm</b>	Numero di fori per viti	<b>4</b>
Colore	<b>grigio (simile a RAL 7035)</b>	Diam. dei fori per viti	<b>5,8 mm</b>
Lunghezza	<b>120 mm</b>	Per diametri di cavo	<b>16 x 3.2 - 6.5 mm</b> <b>6 x 5 - 10.2 mm</b> <b>3 x 7.5 - 12 mm</b>

**KEL-DPZ 16|34-BS gy**

Codice	<b>99301.011</b>	Larghezza	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269321870</b>	Altezza	<b>14 mm</b>
Unità di imballaggio	<b>5</b>	Altezza di montaggio	<b>14 mm</b>
Per il numero di cavi	<b>34</b>	Apertura	<b>86 x 36 mm</b>
Max. diametro del cavo	<b>6,5 mm</b>	Numero di fori per viti	<b>4</b>
Colore	<b>grigio (simile a RAL 7035)</b>	Diam. dei fori per viti	<b>5,8 mm</b>
Lunghezza	<b>120 mm</b>	Per diametri di cavo	<b>34 x 3.2 - 6.5 mm</b>

