

# KEL-DPU kablo geçiř plakaları

saęlam, yüksek gerilme azaltma, geçmeli / IP66 / IP68 / UL Type 12/4X\*



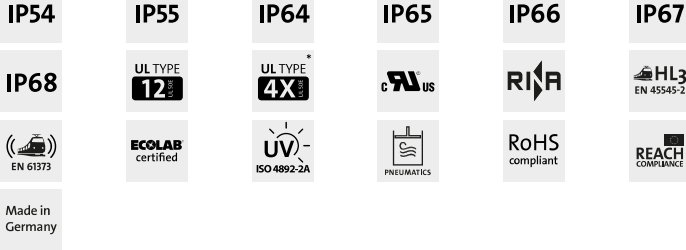
Saęlam kablo giriş plakaları KEL-DPU ile dar alanlara, 3.2 ile 20.5 mm çap arası çok sayıda kablo geçirme imkanı sunmakta. Ayrıca ift yönlü IP66/IP68 / UL Type 12/4X\* sızdırmazlığı sağlar.

KEL-DPU özellikle gclendirilmiş erevesi ve geçirilen kabloların yüksek gerilmeyi azaltması ile ön plana çıkmakta.

KEL-DPU 24 ebattı 24 pinli ağır konektörlerin standart norm boşaltmaları (36 x 112 mm) ile aynıdır. Plakaların montajı vida ile ( vida delikleri üzerindeki zarı delmek yeterlidir) veya geçmeli yapılmakta. KEL-DPU 24 gri modelleri dişli burçlar ile de temin edilebilir.

Kablo veya pnömatik hortumların donatılması saniye hızında gerçekleşmekte. Bunun için sadece zarlar deliniyor ve kablolar geçiriliyor. Delinen zarlar [ST-B kr tapalar](#) ile tekrar kapatılabilir.

\*4X sadece iç mekan kullanımı için



## Teknik datalar

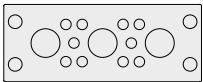
<b>Koruma türü IP (EN 60529)</b>	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
<b>UL Type (UL 50E)</b>	UL Type 12, UL Type 4X*
<b>Malzeme</b>	Elastomer Ana taşıyıcı: Polipropilen
<b>Yangın sınıfı</b>	UL94-V0, kendi sner
<b>Isı</b>	-40 C° - 100 C°
<b>zellikler</b>	silikonsuz, halojensiz
<b>Montaj řekli</b>	Civata,Geçirme

## Avantajlar

- Titreřime dayanıklıdır
- Çok basit donatma
- Yüksek yoęunluk
- Sertifikalı koruma sınıfları IP66/IP68 (EN 60529)
- Hijyenik dizayn - kir toplanmasına karşı etkin

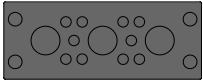
## rn tipleri ve boyutları

### KEL-DPU 24|13 gy

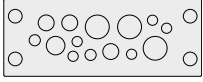


Sipariş No.	<b>43940</b>
EAN	<b>4251269311031</b>
Paket ii miktarı	<b>10</b>
Kablo adet sayısı	<b>13</b>
Maks. kablo apı	<b>20,5 mm</b>
Renk	<b>gri (RAL 7035'e yakın)</b>
Uzunluk	<b>147 mm</b>

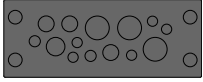
Genişlik	<b>58 mm</b>
Yükseklik	<b>14 mm</b>
Montaj yüksekliği	<b>14 mm</b>
Boşaltma	<b>112 x 36 mm</b>
En az duvar kalınlığı için	<b>1,5 mm</b>
ivata delik adetleri	<b>4</b>
Maks. duvar kalınlığı için	<b>2 mm</b>
Civata delik çapları	<b>5,8 mm</b>
Kablo çapları için	<b>10 x 3.2 - 6.3 mm</b>
	<b>3 x 16 - 20.5 mm</b>

**KEL-DPU 24|13 bk**

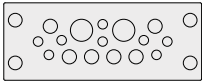
Sipariş No.	<b>50940</b>	Genişlik	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269315398</b>	Yükseklik	<b>14 mm</b>
Paket içi miktarı	<b>10</b>	Montaj yüksekliği	<b>14 mm</b>
Kablo adet sayısı	<b>13</b>	Boşaltma	<b>112 x 36 mm</b>
Maks. kablo çapı	<b>20,5 mm</b>	En az duvar kalınlığı için	<b>1,5 mm</b>
Renk	<b>siyah</b>	Çivata delik adetleri	<b>4</b>
Uzunluk	<b>147 mm</b>	Maks. duvar kalınlığı için	<b>2 mm</b>
		Civata delik çapları	<b>5,8 mm</b>
		Kablo çapları için	<b>10 x 3.2 - 6.3 mm</b> <b>3 x 16 - 20.5 mm</b>

**KEL-DPU 24|14 gy**

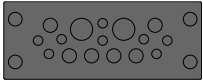
Sipariş No.	<b>43944</b>	Genişlik	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269311055</b>	Yükseklik	<b>14 mm</b>
Paket içi miktarı	<b>10</b>	Montaj yüksekliği	<b>14 mm</b>
Kablo adet sayısı	<b>14</b>	Boşaltma	<b>112 x 36 mm</b>
Maks. kablo çapı	<b>16,2 mm</b>	En az duvar kalınlığı için	<b>1,5 mm</b>
Renk	<b>gri (RAL 7035`e yakın)</b>	Çivata delik adetleri	<b>4</b>
Uzunluk	<b>147 mm</b>	Maks. duvar kalınlığı için	<b>2 mm</b>
		Civata delik çapları	<b>5,8 mm</b>
		Kablo çapları için	<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|14 bk**

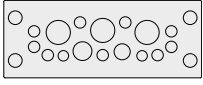
Sipariş No.	<b>50944</b>	Genişlik	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269315411</b>	Yükseklik	<b>14 mm</b>
Paket içi miktarı	<b>10</b>	Montaj yüksekliği	<b>14 mm</b>
Kablo adet sayısı	<b>14</b>	Boşaltma	<b>112 x 36 mm</b>
Maks. kablo çapı	<b>16,2 mm</b>	En az duvar kalınlığı için	<b>1,5 mm</b>
Renk	<b>siyah</b>	Çivata delik adetleri	<b>4</b>
Uzunluk	<b>147 mm</b>	Maks. duvar kalınlığı için	<b>2 mm</b>
		Civata delik çapları	<b>5,8 mm</b>
		Kablo çapları için	<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 gy**

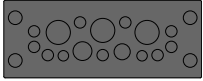
Sipariş No.	<b>43936</b>	Genişlik	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269311017</b>	Yükseklik	<b>14 mm</b>
Paket içi miktarı	<b>10</b>	Montaj yüksekliği	<b>14 mm</b>
Kablo adet sayısı	<b>16</b>	Boşaltma	<b>112 x 36 mm</b>
Maks. kablo çapı	<b>14,5 mm</b>	En az duvar kalınlığı için	<b>1,5 mm</b>
Renk	<b>gri (RAL 7035`e yakın)</b>	Çivata delik adetleri	<b>4</b>
Uzunluk	<b>147 mm</b>	Maks. duvar kalınlığı için	<b>2 mm</b>
		Civata delik çapları	<b>5,8 mm</b>
		Kablo çapları için	<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 bk**

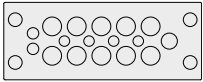
Sipariş No.	<b>50936</b>	Genişlik	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269315374</b>	Yükseklik	<b>14 mm</b>
Paket içi miktarı	<b>10</b>	Montaj yüksekliği	<b>14 mm</b>
Kablo adet sayısı	<b>16</b>	Boşaltma	<b>112 x 36 mm</b>
Maks. kablo çapı	<b>14,5 mm</b>	En az duvar kalınlığı için	<b>1,5 mm</b>
Renk	<b>siyah</b>	Çivata delik adetleri	<b>4</b>
Uzunluk	<b>147 mm</b>	Maks. duvar kalınlığı için	<b>2 mm</b>
		Civata delik çapları	<b>5,8 mm</b>
		Kablo çapları için	<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 gy**

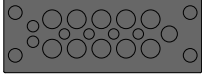
Sipariş No.	<b>43932</b>	Genişlik	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269310997</b>	Yükseklik	<b>14 mm</b>
Paket içi miktarı	<b>10</b>	Montaj yüksekliği	<b>14 mm</b>
Kablo adet sayısı	<b>16</b>	Boşaltma	<b>112 x 36 mm</b>
Maks. kablo çapı	<b>16,2 mm</b>	En az duvar kalınlığı için	<b>1,5 mm</b>
Renk	<b>gri (RAL 7035'e yakın)</b>	Çivata delik adetleri	<b>4</b>
Uzunluk	<b>147 mm</b>	Maks. duvar kalınlığı için	<b>2 mm</b>
		Civata delik çapları	<b>5,8 mm</b>
		Kablo çapları için	<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|16-1 bk**

Sipariş No.	<b>50932</b>	Genişlik	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269315350</b>	Yükseklik	<b>14 mm</b>
Paket içi miktarı	<b>10</b>	Montaj yüksekliği	<b>14 mm</b>
Kablo adet sayısı	<b>16</b>	Boşaltma	<b>112 x 36 mm</b>
Maks. kablo çapı	<b>16,2 mm</b>	En az duvar kalınlığı için	<b>1,5 mm</b>
Renk	<b>siyah</b>	Çivata delik adetleri	<b>4</b>
Uzunluk	<b>147 mm</b>	Maks. duvar kalınlığı için	<b>2 mm</b>
		Civata delik çapları	<b>5,8 mm</b>
		Kablo çapları için	<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 gy**

Sipariş No.	<b>43934</b>	Genişlik	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269311000</b>	Yükseklik	<b>14 mm</b>
Paket içi miktarı	<b>10</b>	Montaj yüksekliği	<b>14 mm</b>
Kablo adet sayısı	<b>17</b>	Boşaltma	<b>112 x 36 mm</b>
Maks. kablo çapı	<b>12,5 mm</b>	En az duvar kalınlığı için	<b>1,5 mm</b>
Renk	<b>gri (RAL 7035'e yakın)</b>	Çivata delik adetleri	<b>4</b>
Uzunluk	<b>147 mm</b>	Maks. duvar kalınlığı için	<b>2 mm</b>
		Civata delik çapları	<b>5,8 mm</b>
		Kablo çapları için	<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|17 bk**

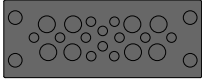
Sipariş No. **50934**  
EAN **4251269315367**  
Paket içi miktarı **10**  
Kablo adet sayısı **17**  
Maks. kablo çapı **12,5 mm**  
Renk **siyah**  
Uzunluk **147 mm**

Genişlik **58 mm**  
Yükseklik **14 mm**  
Montaj yüksekliği **14 mm**  
Boşaltma **112 x 36 mm**  
En az duvar kalınlığı için **1,5 mm**  
Çivata delik adetleri **4**  
Maks. duvar kalınlığı için **2 mm**  
Çivata delik çapları **5,8 mm**  
Kablo çapları için **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**

**KEL-DPU 24|20 gy**

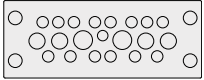
Sipariş No. **43938**  
EAN **4251269311024**  
Paket içi miktarı **10**  
Kablo adet sayısı **20**  
Maks. kablo çapı **10,5 mm**  
Renk **gri (RAL 7035`e yakın)**  
Uzunluk **147 mm**

Genişlik **58 mm**  
Yükseklik **14 mm**  
Montaj yüksekliği **14 mm**  
Boşaltma **112 x 36 mm**  
En az duvar kalınlığı için **1,5 mm**  
Çivata delik adetleri **4**  
Maks. duvar kalınlığı için **2 mm**  
Çivata delik çapları **5,8 mm**  
Kablo çapları için **12 x 3.2 - 5.5 mm**  
**8 x 5 - 10.5 mm**

**KEL-DPU 24|20 bk**

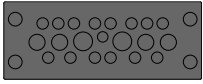
Sipariş No. **50938**  
EAN **4251269315381**  
Paket içi miktarı **10**  
Kablo adet sayısı **20**  
Maks. kablo çapı **10,5 mm**  
Renk **siyah**  
Uzunluk **147 mm**

Genişlik **58 mm**  
Yükseklik **14 mm**  
Montaj yüksekliği **14 mm**  
Boşaltma **112 x 36 mm**  
En az duvar kalınlığı için **1,5 mm**  
Çivata delik adetleri **4**  
Maks. duvar kalınlığı için **2 mm**  
Çivata delik çapları **5,8 mm**  
Kablo çapları için **12 x 3.2 - 5.5 mm**  
**8 x 5 - 10.5 mm**

**KEL-DPU 24|21 gy**

Sipariş No. **43930**  
EAN **4251269310980**  
Paket içi miktarı **10**  
Kablo adet sayısı **21**  
Maks. kablo çapı **12,5 mm**  
Renk **gri (RAL 7035`e yakın)**  
Uzunluk **147 mm**

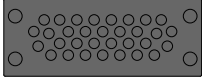
Genişlik **58 mm**  
Yükseklik **14 mm**  
Montaj yüksekliği **14 mm**  
Boşaltma **112 x 36 mm**  
En az duvar kalınlığı için **1,5 mm**  
Çivata delik adetleri **4**  
Maks. duvar kalınlığı için **2 mm**  
Çivata delik çapları **5,8 mm**  
Kablo çapları için **1 x 3.2 - 6.3 mm**  
**14 x 4 - 7.5 mm**  
**4 x 5.5 - 10.5 mm**  
**2 x 8 - 12.5 mm**

**KEL-DPU 24|21 bk**

Sipariş No.	<b>50930</b>	Genişlik	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269315343</b>	Yükseklik	<b>14 mm</b>
Paket içi miktarı	<b>10</b>	Montaj yüksekliği	<b>14 mm</b>
Kablo adet sayısı	<b>21</b>	Boşaltma	<b>112 x 36 mm</b>
Maks. kablo çapı	<b>12,5 mm</b>	En az duvar kalınlığı için	<b>1,5 mm</b>
Renk	<b>siyah</b>	Çivata delik adetleri	<b>4</b>
Uzunluk	<b>147 mm</b>	Maks. duvar kalınlığı için	<b>2 mm</b>
		Çivata delik çapları	<b>5,8 mm</b>
		Kablo çapları için	<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 gy**

Sipariş No.	<b>43942</b>	Genişlik	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269311048</b>	Yükseklik	<b>14 mm</b>
Paket içi miktarı	<b>10</b>	Montaj yüksekliği	<b>14 mm</b>
Kablo adet sayısı	<b>32</b>	Boşaltma	<b>112 x 36 mm</b>
Maks. kablo çapı	<b>6,3 mm</b>	En az duvar kalınlığı için	<b>1,5 mm</b>
Renk	<b>gri (RAL 7035'e yakın)</b>	Çivata delik adetleri	<b>4</b>
Uzunluk	<b>147 mm</b>	Maks. duvar kalınlığı için	<b>2 mm</b>
		Çivata delik çapları	<b>5,8 mm</b>
		Kablo çapları için	<b>32 x 3.2 - 6.3 mm</b>

**KEL-DPU 24|32 bk**

Sipariş No.	<b>50942</b>	Genişlik	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269315404</b>	Yükseklik	<b>14 mm</b>
Paket içi miktarı	<b>10</b>	Montaj yüksekliği	<b>14 mm</b>
Kablo adet sayısı	<b>32</b>	Boşaltma	<b>112 x 36 mm</b>
Maks. kablo çapı	<b>6,3 mm</b>	En az duvar kalınlığı için	<b>1,5 mm</b>
Renk	<b>siyah</b>	Çivata delik adetleri	<b>4</b>
Uzunluk	<b>147 mm</b>	Maks. duvar kalınlığı için	<b>2 mm</b>
		Çivata delik çapları	<b>5,8 mm</b>
		Kablo çapları için	<b>32 x 3.2 - 6.3 mm</b>