KEL-DPU | Pasacables de membrana

de alto rendimiento, insertable / IP66 / IP68 / UL Type 12/4X

Los pasacables KEL-DPU están diseñados para pasar y sellar cables sin conectores (desde 3.2 mm hasta 20.5 mm de diámetro), en espacios limitados con IP66/ IP68* / UL Type 12/4X**.

El KEL-DPU se caracteriza especialmente, por su marco sólido y robusto, y por el mayor sistema antitracción de los cables.

El KEL-DPU 24 coincide exactamente con las dimensiones de recorte de conectores industriales estándar de 24 polos. Para un montaje opcional con tornillo, punzonar simplemente las membranas en los agujeros para tornillos integrados, con el propio tornillo. Las placas también están disponibles con tuercas embutidas.

El montaje del KEL-DPU con cables o mangueras neumáticas, se puede realizar rápido y fácilmente. Simplemente hay que hacer un agujero pequeño en la membrana delgada y presionar los cables a través de ella.

Los tapones ST-B se pueden utilizar para sellar las membranas punzonadas, en el caso de que se quiten los cables.

También existe la posibilidad de insertar tuercas embutidas. Consúltenos sobre la variante que desea.

La versión con tuerca embutida permite el atornillado del pasacables desde el interior del armario. Esto lo previene del desenrosque involuntario por el exterior (protección contra vandalismo).

* IP67/IP68 solo cuando se monta con tornillos
**4X sólo para uso interior

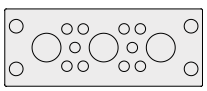
Especificaciones

Protección IP (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
UL Type (UL 50E)	UL Type 12, UL Type 4X*
Material	Elastómero Marco base: Polipropileno
Combustibilidad	UL94-V0, autoextinguible
Temperatura de funcionamiento	-40 C° hasta 100 C°
Propiedades	Libre de silicona, Libre de halógenos
Opciones de montaje	Montaje con tornillos,Inserción

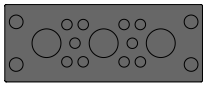
Ventajas y beneficios

- Gran estabilidad, resistente a las vibraciones
- Montaje rápido y fácil
- Alta densidad de cableado
- Grado de protección certificado IP66 / IP68* de acuerdo con la norma EN 60529
- Diseño higiénico - libre de hendiduras, donde se acumule la suciedad

Tipos y tamaños de productos

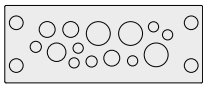


Ref.	**43940**	Ancho	**58 mm**
EAN	**4251269311031**	Altura	**14 mm**
Unidad de embalaje	**10**	Altura de montaje	**14 mm**
Para número máximo de cables	**13**	Recorte	**112 × 36 mm**
Máximo diámetro del cable	**20,5 mm**	Para espesor mínimo de pared	**1,5 mm**
Color	**gris (similar RAL 7035)**	Para espesor máximo de pared	**2 mm**
Largo	**147 mm**	Número de agujeros para tornillos	**4**
		Diámetro de los agujeros del tornillo	**5,8 mm**
		Rango de sujeción	**10 x 3.2 - 6.3 mm** **3 x 16 - 20.5 mm**



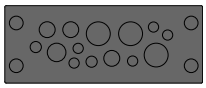
Ref.	**50940**
EAN	**4251269315398**
Unidad de embalaje	**10**
Para número máximo de cables	**13**
Máximo diámetro del cable	**20,5 mm**
Color	**Negro**
Largo	**147 mm**

Ancho	**58 mm**
Altura	**14 mm**
Altura de montaje	**14 mm**
Recorte	**112 × 36 mm**
Para espesor mínimo de pared	**1,5 mm**
Para espesor máximo de pared	**2 mm**
Número de agujeros para tornillos	**4**
Diámetro de los agujeros del tornillo	**5,8 mm**
Rango de sujeción	**10 x 3.2 - 6.3 mm** **3 x 16 - 20.5 mm**



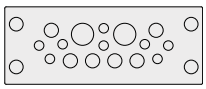
Ref.	**43944**
EAN	**4251269311055**
Unidad de embalaje	**10**
Para número máximo de cables	**14**
Máximo diámetro del cable	**16,2 mm**
Color	**gris (similar RAL 7035)**
Largo	**147 mm**

Ancho	**58 mm**
Altura	**14 mm**
Altura de montaje	**14 mm**
Recorte	**112 × 36 mm**
Para espesor mínimo de pared	**1,5 mm**
Para espesor máximo de pared	**2 mm**
Número de agujeros para tornillos	**4**
Diámetro de los agujeros del tornillo	**5,8 mm**
Rango de sujeción	**5 x 3.2 - 6.3 mm** **2 x 4 - 7.5 mm** **3 x 5.5 - 10.5 mm** **1 x 8 - 12.5 mm** **3 x 12 - 16.2 mm**



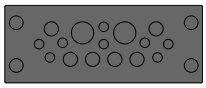
Ref.	**50944**
EAN	**4251269315411**
Unidad de embalaje	**10**
Para número máximo de cables	**14**
Máximo diámetro del cable	**16,2 mm**
Color	**Negro**
Largo	**147 mm**

Ancho	**58 mm**
Altura	**14 mm**
Altura de montaje	**14 mm**
Recorte	**112 × 36 mm**
Para espesor mínimo de pared	**1,5 mm**
Para espesor máximo de pared	**2 mm**
Número de agujeros para tornillos	**4**
Diámetro de los agujeros del tornillo	**5,8 mm**
Rango de sujeción	**5 x 3.2 - 6.3 mm** **2 x 4 - 7.5 mm** **3 x 5.5 - 10.5 mm** **1 x 8 - 12.5 mm** **3 x 12 - 16.2 mm**

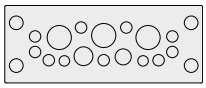


Ref.	**43936**
EAN	**4251269311017**
Unidad de embalaje	**10**
Para número máximo de cables	**16**
Máximo diámetro del cable	**14,5 mm**
Color	**gris (similar RAL 7035)**
Largo	**147 mm**

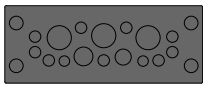
Ancho	**58 mm**
Altura	**14 mm**
Altura de montaje	**14 mm**
Recorte	**112 × 36 mm**
Para espesor mínimo de pared	**1,5 mm**
Para espesor máximo de pared	**2 mm**
Número de agujeros para tornillos	**4**
Diámetro de los agujeros del tornillo	**5,8 mm**
Rango de sujeción	**8 x 3.2 - 5.5 mm** **6 x 5 - 8.5 mm** **2 x 9.5 - 14.5 mm**



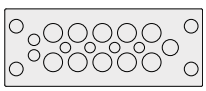
Ref.	**50936**	Ancho	**58 mm**
EAN	**4251269315374**	Altura	**14 mm**
Unidad de embalaje	**10**	Altura de montaje	**14 mm**
Para número máximo de cables	**16**	Recorte	**112 × 36 mm**
Máximo diámetro del cable	**14,5 mm**	Para espesor mínimo de pared	**1,5 mm**
Color	**Negro**	Para espesor máximo de pared	**2 mm**
Largo	**147 mm**	Número de agujeros para tornillos	**4**
		Diámetro de los agujeros del tornillo	**5,8 mm**
		Rango de sujeción	**8 x 3.2 - 5.5 mm** **6 x 5 - 8.5 mm** **2 x 9.5 - 14.5 mm**



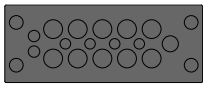
Ref.	**43932**	Ancho	**58 mm**
EAN	**4251269310997**	Altura	**14 mm**
Unidad de embalaje	**10**	Altura de montaje	**14 mm**
Para número máximo de cables	**16**	Recorte	**112 × 36 mm**
Máximo diámetro del cable	**16,2 mm**	Para espesor mínimo de pared	**1,5 mm**
Color	**gris (similar RAL 7035)**	Para espesor máximo de pared	**2 mm**
Largo	**147 mm**	Número de agujeros para tornillos	**4**
		Diámetro de los agujeros del tornillo	**5,8 mm**
		Rango de sujeción	**2 x 3.2 - 6.3 mm** **9 x 4 - 7.5 mm** **1 x 5.5 - 10.5 mm** **1 x 8 - 12.5 mm** **3 x 12 - 16.2 mm**



Ref.	**50932**	Ancho	**58 mm**
EAN	**4251269315350**	Altura	**14 mm**
Unidad de embalaje	**10**	Altura de montaje	**14 mm**
Para número máximo de cables	**16**	Recorte	**112 × 36 mm**
Máximo diámetro del cable	**16,2 mm**	Para espesor mínimo de pared	**1,5 mm**
Color	**Negro**	Para espesor máximo de pared	**2 mm**
Largo	**147 mm**	Número de agujeros para tornillos	**4**
		Diámetro de los agujeros del tornillo	**5,8 mm**
		Rango de sujeción	**2 x 3.2 - 6.3 mm** **9 x 4 - 7.5 mm** **1 x 5.5 - 10.5 mm** **1 x 8 - 12.5 mm** **3 x 12 - 16.2 mm**

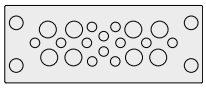


Ref.	**43934**	Ancho	**58 mm**
EAN	**4251269311000**	Altura	**14 mm**
Unidad de embalaje	**10**	Altura de montaje	**14 mm**
Para número máximo de cables	**17**	Recorte	**112 × 36 mm**
Máximo diámetro del cable	**12,5 mm**	Para espesor mínimo de pared	**1,5 mm**
Color	**gris (similar RAL 7035)**	Para espesor máximo de pared	**2 mm**
Largo	**147 mm**	Número de agujeros para tornillos	**4**
		Diámetro de los agujeros del tornillo	**5,8 mm**
		Rango de sujeción	**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**



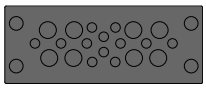
Ref.	**50934**
EAN	**4251269315367**
Unidad de embalaje	**10**
Para número máximo de cables	**17**
Máximo diámetro del cable	**12,5 mm**
Color	**Negro**
Largo	**147 mm**

Ancho	**58 mm**
Altura	**14 mm**
Altura de montaje	**14 mm**
Recorte	**112 × 36 mm**
Para espesor mínimo de pared	**1,5 mm**
Para espesor máximo de pared	**2 mm**
Número de agujeros para tornillos	**4**
Diámetro de los agujeros del tornillo	**5,8 mm**
Rango de sujeción	**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**



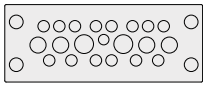
Ref.	**43938**
EAN	**4251269311024**
Unidad de embalaje	**10**
Para número máximo de cables	**20**
Máximo diámetro del cable	**10,5 mm**
Color	**gris (similar RAL 7035)**
Largo	**147 mm**

Ancho	**58 mm**
Altura	**14 mm**
Altura de montaje	**14 mm**
Recorte	**112 × 36 mm**
Para espesor mínimo de pared	**1,5 mm**
Para espesor máximo de pared	**2 mm**
Número de agujeros para tornillos	**4**
Diámetro de los agujeros del tornillo	**5,8 mm**
Rango de sujeción	**12 x 3.2 - 5.5 mm** **8 x 5 - 10.5 mm**



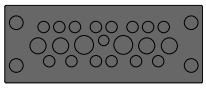
Ref.	**50938**
EAN	**4251269315381**
Unidad de embalaje	**10**
Para número máximo de cables	**20**
Máximo diámetro del cable	**10,5 mm**
Color	**Negro**
Largo	**147 mm**

Ancho	**58 mm**
Altura	**14 mm**
Altura de montaje	**14 mm**
Recorte	**112 × 36 mm**
Para espesor mínimo de pared	**1,5 mm**
Para espesor máximo de pared	**2 mm**
Número de agujeros para tornillos	**4**
Diámetro de los agujeros del tornillo	**5,8 mm**
Rango de sujeción	**12 x 3.2 - 5.5 mm** **8 x 5 - 10.5 mm**

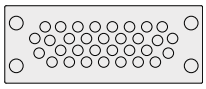


Ref.	**43930**
EAN	**4251269310980**
Unidad de embalaje	**10**
Para número máximo de cables	**21**
Máximo diámetro del cable	**12,5 mm**
Color	**gris (similar RAL 7035)**
Largo	**147 mm**

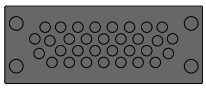
Ancho	**58 mm**
Altura	**14 mm**
Altura de montaje	**14 mm**
Recorte	**112 × 36 mm**
Para espesor mínimo de pared	**1,5 mm**
Para espesor máximo de pared	**2 mm**
Número de agujeros para tornillos	**4**
Diámetro de los agujeros del tornillo	**5,8 mm**
Rango de sujeción	**1 x 3.2 - 6.3 mm** **14 x 4 - 7.5 mm** **4 x 5.5 - 10.5 mm** **2 x 8 - 12.5 mm**



Ref.	**50930**	Ancho	**58 mm**
EAN	**4251269315343**	Altura	**14 mm**
Unidad de embalaje	**10**	Altura de montaje	**14 mm**
Para número máximo de cables	**21**	Recorte	**112 × 36 mm**
Máximo diámetro del cable	**12,5 mm**	Para espesor mínimo de pared	**1,5 mm**
Color	**Negro**	Para espesor máximo de pared	**2 mm**
Largo	**147 mm**	Número de agujeros para tornillos	**4**
		Diámetro de los agujeros del tornillo	**5,8 mm**
		Rango de sujeción	**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**



Ref.	**43942**	Ancho	**58 mm**
EAN	**4251269311048**	Altura	**14 mm**
Unidad de embalaje	**10**	Altura de montaje	**14 mm**
Para número máximo de cables	**32**	Recorte	**112 × 36 mm**
Máximo diámetro del cable	**6,3 mm**	Para espesor mínimo de pared	**1,5 mm**
Color	**gris (similar RAL 7035)**	Para espesor máximo de pared	**2 mm**
Largo	**147 mm**	Número de agujeros para tornillos	**4**
		Diámetro de los agujeros del tornillo	**5,8 mm**
		Rango de sujeción	**32 x 3.2 - 6.3 mm**



Ref.	**50942**	Ancho	**58 mm**
EAN	**4251269315404**	Altura	**14 mm**
Unidad de embalaje	**10**	Altura de montaje	**14 mm**
Para número máximo de cables	**32**	Recorte	**112 × 36 mm**
Máximo diámetro del cable	**6,3 mm**	Para espesor mínimo de pared	**1,5 mm**
Color	**Negro**	Para espesor máximo de pared	**2 mm**
Largo	**147 mm**	Número de agujeros para tornillos	**4**
		Diámetro de los agujeros del tornillo	**5,8 mm**
		Rango de sujeción	**32 x 3.2 - 6.3 mm**

icotek®
smart cable management