

# KTMBBS | Insertos con gamas múltiples para sistemas KEL, negro

para cables con Ø 4 -29 mm / IP54



Los insertos KTMBBS negro para cables con conectores se utilizan con los siguientes componentes de entrada de cables:

- [Pasamuros partidos KEL](#)
- [Prensaestopas partidos KVT](#)

La innovadora membrana permite el enrutamiento de cables cuyo diámetro puede variar hasta de 3 mm.

Con el KTMBBS se pueden enrutar cables con áreas de sujeción de hasta 29 mm.

El innovador corte estriado y los labios de sellado flexibles del inserto KTMBBS permiten sellar el cable según IP54.

**Los insertos negros tienen una mayor resistencia química, por ejemplo contra aceites agresivos, refrigerantes, etc.**

Se pueden utilizar [tapones ST-B](#) para sellar los insertos si se han quitado los cables.

IP54

Made in Germany

HL3  
EN 45545-2

ECOLAB  
certified

UV  
ISO 4892-2A

RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE

## Especificaciones

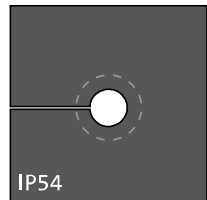
Protección IP (EN 60529)	IP54
Material	Elastómero
Combustibilidad	UL94-V0, autoextinguible
Temperatura de funcionamiento	-30 C° hasta 90 C°
Propiedades	Alta resistencia a productos químicos

## Ventajas y beneficios

- Inserción de cables ensamblados y no ensamblados
- Con solo 12 insertos pasacable se sujeta un rango de 4 a 29 mm
- Innovativo corte estriado para mayor sujeción
- Nueva membrana de alta flexibilidad

## Tipos y tamaños de productos

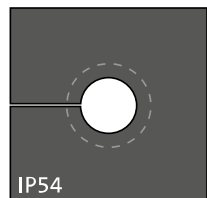
KTMBBS 4-7 pequeño (negro), rango de sujeción variable 4-7 mm



Ref.	51380
EAN	4251269336966
Unidad de embalaje	10
Para número máximo de cables	1
Color	Negro
Largo	21 mm
Ancho	21 mm

Altura	19 mm
Altura de montaje	2 mm
Para tipo de cable	Cable redondo
Rango de sujeción	1 x 4 - 7 mm

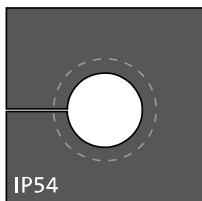
KTMBBS 6-9 pequeño (negro), rango de sujeción variable 6-9 mm



Ref.	51381
EAN	4251269336973
Unidad de embalaje	10
Para número máximo de cables	1
Color	Negro
Largo	21 mm
Ancho	21 mm

Altura	19 mm
Altura de montaje	2 mm
Para tipo de cable	Cable redondo
Rango de sujeción	1 x 6 - 9 mm

**KTMB5 8-11 pequeño (negro), rango de sujeción variable 8-11 mm**

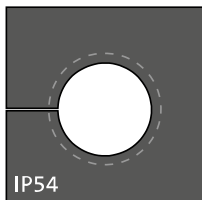


Ref. **51382**  
EAN **4251269336980**  
Unidad de embalaje **10**  
Para número máximo de cables **1**  
Color **Negro**  
Largo **21 mm**  
Ancho **21 mm**

Altura  
Altura de montaje  
Para tipo de cable  
Rango de sujeción

**19 mm**  
**2 mm**  
**Cable redondo**  
**1 x 8 - 11 mm**

**KTMB5 10-12 pequeño (negro), rango de sujeción variable 10-12 mm**

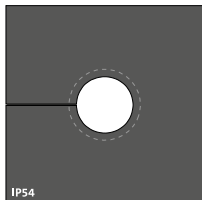


Ref. **51383**  
EAN **4251269336997**  
Unidad de embalaje **10**  
Para número máximo de cables **1**  
Color **Negro**  
Largo **21 mm**  
Ancho **21 mm**

Altura  
Altura de montaje  
Para tipo de cable  
Rango de sujeción

**19 mm**  
**2 mm**  
**Cable redondo**  
**1 x 10 - 12 mm**

**KTMB5 12-15 grande (negro), rango de sujeción variable 12-15 mm**

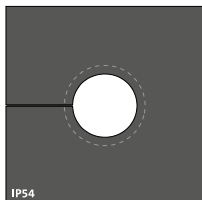


Ref. **51384**  
EAN **4251269337000**  
Unidad de embalaje **10**  
Para número máximo de cables **1**  
Color **Negro**  
Largo **41,5 mm**  
Ancho **42 mm**

Altura  
Altura de montaje  
Para tipo de cable  
Rango de sujeción

**19 mm**  
**2 mm**  
**Cable redondo**  
**1 x 12 - 15 mm**

**KTMB5 14-17 grande (negro), rango de sujeción variable 14-17 mm**

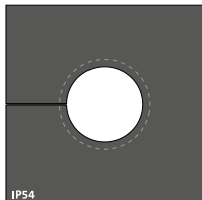


Ref. **51385**  
EAN **4251269337017**  
Unidad de embalaje **10**  
Para número máximo de cables **1**  
Color **Negro**  
Largo **41,5 mm**  
Ancho **42 mm**

Altura  
Altura de montaje  
Para tipo de cable  
Rango de sujeción

**19 mm**  
**2 mm**  
**Cable redondo**  
**1 x 14 - 17 mm**

**KTMB5 16-19 grande (negro), rango de sujeción variable 16-19 mm**



Ref. **51386**  
EAN **4251269337024**  
Unidad de embalaje **10**  
Para número máximo de cables **1**  
Color **Negro**  
Largo **41,5 mm**  
Ancho **42 mm**

Altura  
Altura de montaje  
Para tipo de cable  
Rango de sujeción

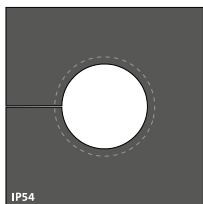
**19 mm**  
**2 mm**  
**Cable redondo**  
**1 x 16 - 19 mm**

**KTMB5 18-21 grande (negro), rango de sujeción variable 18-21 mm**

Ref. **51387**  
EAN **4251269337031**  
Unidad de embalaje **10**  
Para número máximo de cables **1**  
Color **Negro**  
Largo **41,5 mm**  
Ancho **42 mm**

Altura  
Altura de montaje  
Para tipo de cable  
Rango de sujeción

**19 mm**  
**2 mm**  
**Cable redondo**  
**1 x 18 - 21 mm**

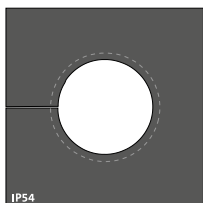


**KTMB5 20-23 grande (negro), rango de sujeción variable 20-23 mm**

Ref. **51388**  
EAN **4251269337048**  
Unidad de embalaje **10**  
Para número máximo de cables **1**  
Color **Negro**  
Largo **41,5 mm**  
Ancho **42 mm**

Altura  
Altura de montaje  
Para tipo de cable  
Rango de sujeción

**19 mm**  
**2 mm**  
**Cable redondo**  
**1 x 20 - 23 mm**

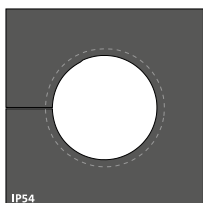


**KTMB5 22-25 grande (negro), rango de sujeción variable 22-25 mm**

Ref. **51389**  
EAN **4251269337055**  
Unidad de embalaje **10**  
Para número máximo de cables **1**  
Color **Negro**  
Largo **41,5 mm**  
Ancho **42 mm**

Altura  
Altura de montaje  
Para tipo de cable  
Rango de sujeción

**19 mm**  
**2 mm**  
**Cable redondo**  
**1 x 22 - 25 mm**

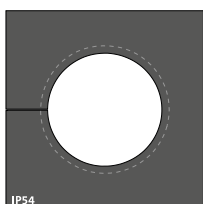


**KTMB5 24-27 grande (negro), rango de sujeción variable 24-27 mm**

Ref. **51390**  
EAN **4251269337062**  
Unidad de embalaje **10**  
Para número máximo de cables **1**  
Color **Negro**  
Largo **41,5 mm**  
Ancho **42 mm**

Altura  
Altura de montaje  
Para tipo de cable  
Rango de sujeción

**19 mm**  
**2 mm**  
**Cable redondo**  
**1 x 24 - 27 mm**



**KTMB5 26-29 grande (negro), rango de sujeción variable 26-29 mm**

Ref. **51391**  
EAN **4251269337079**  
Unidad de embalaje **10**  
Para número máximo de cables **1**  
Color **Negro**  
Largo **41,5 mm**  
Ancho **42 mm**

Altura  
Altura de montaje  
Para tipo de cable  
Rango de sujeción

**19 mm**  
**2 mm**  
**Cable redondo**  
**1 x 26 - 29 mm**

