

# KVT-ER | Pressacavi divisibili

per cavi con connettori, filettatura M25 - M63 / IP66 / IP68 / UL Type 12/4X\*



IP54

IP55

IP64

IP65

IP66

IP67

IP68

UL TYPE  
12

UL TYPE  
4X

UL  
US

RI  
R

HL3  
EN 45545-2



ECOLAB  
certified

Made in  
Germany

RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE

KVT-ER è un pressacavo divisibile per il passaggio e la tenuta di cavi con connettori o cablaggi completi. Ma anche di linee elettriche, pneumatiche o idrauliche senza terminali o connettori; anche i tubi corrugati possono passare facilmente (ad esempio in pannelli di controllo, custodie o macchinari), garantendo la tenuta e la resistenza alla trazione.

Fino a 4 ingressi con diametri da 1 a 16 mm (utilizzando gommini KT 1 - 15) o una linea da 13 a 35 mm (utilizzando gommini KTG 13 - KT 34) possono passare ed essere fissati con questo pressacavo.

Grazie all'elevata pressione di contatto, della guarnizione integrata in elastomero e all'utilizzo dei passacavi KT a foro singolo, il pressacavo KVT-ER raggiunge i gradi di protezione IP66 / IP68 (certificato secondo EN 60529) / UL type 12/4X\* (certificato secondo UL 50E). Oltre all'elevata tenuta, il pressacavo KVT-ER consente una resistenza alla trazione sui cavi inseriti secondo la norma EN 62444.

Le dimensioni del KVT-ER si basano sugli standard metrici M25, M32, M50 e M63. I controdadi esagonali sono inclusi nella confezione. Per il montaggio, si consiglia di stringere le viti del coperchio con max. 2 N m.

\*4X solo per uso interno

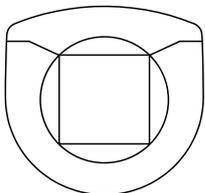
## Caratteristiche

<b>Protezione IP (EN 60529)</b>	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
<b>UL Type (UL 50E)</b>	UL Type 12, UL Type 4X*
<b>Materiale</b>	Corpo: Polipropilene Guarnizione di tenuta: Elastomero
<b>Infiammabilità</b>	UL94-V0, autoestinguente
<b>Temperatura</b>	-40 C° ... 110 C°
<b>Proprietà</b>	senza alogeni, senza siliconi
<b>Tipo di fissaggio</b>	Avvitare con controdado

## Vantaggi e benefici

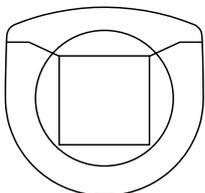
- Grado di protezione certificato IP66/IP68 secondo EN 60529
- Serraggio del cavo in accordo con EN 62444
- La garanzia sui cavi intestati non decade
- La manutenzione o revisione possono essere eseguite facilmente e velocemente
- Alta densità di cavi installabili
- Adatto per aperture metriche
- Controdadi esagonali sono inclusi nella fornitura
- Prove di vibrazione, elevata stabilità

## Tipi di prodotto



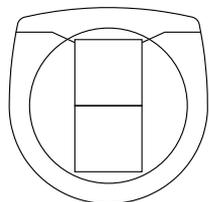
Codice **45450**  
EAN **4251269319716**  
Unità di imballaggio **10**  
Per il numero di cavi **1**  
Max. diametro del cavo **15 mm**  
Colore **nero**  
Diametro esterno **46 mm**

Altezza di montaggio **20 mm**  
Apertura metrica **M25**  
Apertura rotonda **25,3 mm**  
Filetto **M25 x 1,5**  
Lunghezza filetto **18 mm**  
Adatto per gommini **1 x KT piccolo**



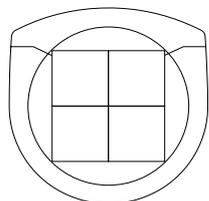
Codice **45452**  
EAN **4251269318900**  
Unità di imballaggio **10**  
Per il numero di cavi **1**  
Max. diametro del cavo **16 mm**  
Colore **nero**  
Diametro esterno **46 mm**

Altezza di montaggio **20 mm**  
Apertura metrica **M32**  
Apertura rotonda **32,3 mm**  
Filetto **M32 x 1,5**  
Lunghezza filetto **18 mm**  
Adatto per gommini **1 x KT piccolo**



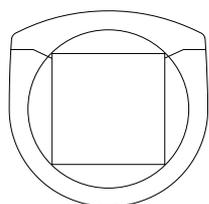
Codice **45454**  
EAN **4251269318917**  
Unità di imballaggio **5**  
Per il numero di cavi **2**  
Max. diametro del cavo **16 mm**  
Colore **nero**  
Diametro esterno **63 mm**

Altezza di montaggio **20 mm**  
Apertura metrica **M50**  
Apertura rotonda **50,4 mm**  
Filetto **M50 × 1,5**  
Lunghezza filetto **20,5 mm**  
Adatto per gommini **2 x KT piccolo**



Codice **45456**  
EAN **4251269318931**  
Unità di imballaggio **5**  
Per il numero di cavi **4**  
Max. diametro del cavo **16 mm**  
Colore **nero**  
Diametro esterno **75 mm**

Altezza di montaggio **20 mm**  
Apertura metrica **M63**  
Apertura rotonda **63,4 mm**  
Filetto **M63 × 1,5**  
Lunghezza filetto **20,5 mm**  
Adatto per gommini **4 x KT piccolo**



Codice **45455**  
EAN **4251269318924**  
Unità di imballaggio **5**  
Per il numero di cavi **1**  
Max. diametro del cavo **35 mm**  
Colore **nero**  
Diametro esterno **75 mm**

Altezza di montaggio **20 mm**  
Apertura metrica **M63**  
Apertura rotonda **63,4 mm**  
Filetto **M63 × 1,5**  
Lunghezza filetto **20,5 mm**  
Adatto per gommini **1 x KT grande**