

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_{50E}

UL TYPE
4X_{50E}

UL
US

RI
R

HL3
EN 45545-2



RoHS
compliant



Made in
Germany

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

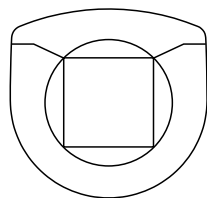
Protezione IP (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
UL Type (UL 50E)	UL Type 12, UL Type 4X*
Materiale	Corpo: Polipropilene Guarnizione di tenuta: Elastomero
Infiammabilità	UL94-V0, autoestinguente
Temperatura	-40 C° ... 110 C°
Proprietà	senza alogeni, senza siliconi
Tipo di fissaggio	Avvitare 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
- Design igienico - privi di punti di accumulo della sporcizia

Tipi di prodotto

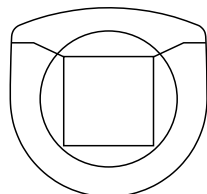
KVT-ER 25



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

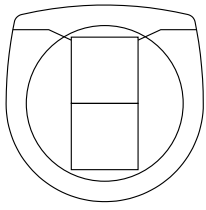
Altezza di montaggio	20 mm
Apertura metrica	M25
Apertura rotonda	25,3 mm
Filetto	M25 x 1,5
Lunghezza filetto	18 mm
Adatto per gommini	1 x KT piccolo

KVT-ER 32



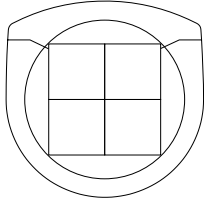
Codice	45452
EAN	4251269318900
Unità di imballaggio	10
Per il numero di cavi	1
Max. diametro del cavo	16 mm
Colore	nero
Diametro esterno	46 mm

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

KVT-ER 50|2

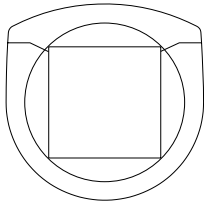
Codice **45454**
 EAN **4251269318917**
 Unità di imballaggio **5**
 Per il numero di cavi **2**
 Max. diametro del cavo **16 mm**
 Colore **nero**
 Diametro esterno **63 mm**

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**

KVT-ER 63|4

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**

KVT-ER 63|1

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**