

# KVT-ER | Dělené kabelové průchodky

pro konfekcionované kabely, M25 - M63 / IP66 / IP68 / UL Type 12/4X\*



Dělené kabelové průchodky KVT-ER umožňují zavedení a utěsnění kabelů, i s konektory, o průměrech od 1 do 16 mm (KT 1 - 15) a 13 až 35 mm (KTG 13 - KT 34). Také elektrické, pneumatické nebo hydraulické hadice bez konektorů, jakož i vlnitá potrubí mohou být snadno zavedena (např. do ovládacích panelů, skříní nebo strojních zařízení) a upevněna proti namáhání v tahu dle ČSN EN 62444.

Výřezy pro průchodky KVT-ER odpovídají metrickým otvorům M25, M32, M50 a M63. Šestihránné matice jsou součástí dodávky. Doporučený utahovací moment šroubů je do 2 N m.

Díky vlisovanému těsnění a použití jednoduchých vložek na jeden kabel zajišťuje průchodka KVT-ER stupeň krytí až IP66 / IP68 a UL Type 12/4X\*.

\*4X pouze pro vnitřní použití

IP54

IP55

IP64

IP65

IP66

IP67

IP68

UL TYPE  
12

UL TYPE  
4X

UL  
US

RI  
R

HL3  
EN 45545-2



ECOLAB  
certified



RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE

Made in  
Germany

## Specifikace

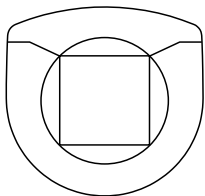
Stupeň krytí IP (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
UL Type (UL 50E)	UL Type 12, UL Type 4X*
Materiál	Zásuvného rámu: Polypropylen Těsnicí ret: Elastomer
Třída hořlavosti	UL94-V0, samozhášivý
Teplota	-40 C° až 110 C°
Vlastnosti	bez halogenu, bez silikonu
Typ montáže	Instalace pomocí matice

## Výhody

- IP66/IP68 při správné volbě a použití všech komponent (certifikováno dle ČSN EN 60529)
- Odlehčení v tahu dle ČSN EN 62444
- Zachování záruky konfekcionovaných kabelů
- Dodatečné úpravy, opravy a údržbu lze provádět snadno a rychle
- Vysoká hustota montáže
- Standardní metrické výřezy
- Šestihránná matice je součástí balení
- Odolnost proti vibracím
- Hygienický design beze spár

## Typy a velikosti výrobků

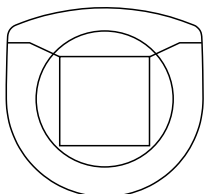
### KVT-ER 25



Obj.č.	45450
EAN	4251269319716
Bal.	10
Pro počet kabelů	1
Max. průměr kabelu	15 mm
Barva	Černá
Vnější průměr	46 mm

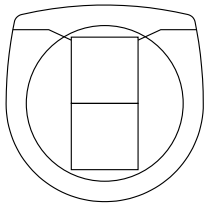
Instalační výška	20 mm
Velikost metrického výřezu	M25
Velikost kulatého výřezu	25,3 mm
Závit	M25 x 1,5
Délka závitů	18 mm
Vhodné pro vložky	1 x KT malé

### KVT-ER 32



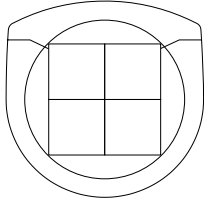
Obj.č.	45452
EAN	4251269318900
Bal.	10
Pro počet kabelů	1
Max. průměr kabelu	16 mm
Barva	Černá
Vnější průměr	46 mm

Instalační výška	20 mm
Velikost metrického výřezu	M32
Velikost kulatého výřezu	32,3 mm
Závit	M32 x 1,5
Délka závitů	18 mm
Vhodné pro vložky	1 x KT malé

**KVT-ER 50|2**

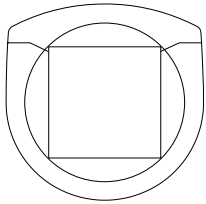
Obj.č. **45454**  
 EAN **4251269318917**  
 Bal. **5**  
 Pro počet kabelů **2**  
 Max. průměr kabelu **16 mm**  
 Barva **Černá**  
 Vnější průměr **63 mm**

Instalační výška **20 mm**  
 Velikost metrického výřezu **M50**  
 Velikost kulatého výřezu **50,4 mm**  
 Závit **M50 × 1,5**  
 Délka závitů **20,5 mm**  
 Vhodné pro vložky **2 x KT malé**

**KVT-ER 63|4**

Obj.č. **45456**  
 EAN **4251269318931**  
 Bal. **5**  
 Pro počet kabelů **4**  
 Max. průměr kabelu **16 mm**  
 Barva **Černá**  
 Vnější průměr **75 mm**

Instalační výška **20 mm**  
 Velikost metrického výřezu **M63**  
 Velikost kulatého výřezu **63,4 mm**  
 Závit **M63 × 1,5**  
 Délka závitů **20,5 mm**  
 Vhodné pro vložky **4 x KT malé**

**KVT-ER 63|1**

Obj.č. **45455**  
 EAN **4251269318924**  
 Bal. **5**  
 Pro počet kabelů **1**  
 Max. průměr kabelu **35 mm**  
 Barva **Černá**  
 Vnější průměr **75 mm**

Instalační výška **20 mm**  
 Velikost metrického výřezu **M63**  
 Velikost kulatého výřezu **63,4 mm**  
 Závit **M63 × 1,5**  
 Délka závitů **20,5 mm**  
 Vhodné pro vložky **1 x KT velký**