

KEL-U CR Dělené průchodkové rámečky

pro čisté prostory / IP54 / UL Type 12



IP54

UL TYPE
12

CE
US

RIIA

HL3
EN 45545-2

EN 61373

ECOLAB
certified

UV
ISO 4892-2A

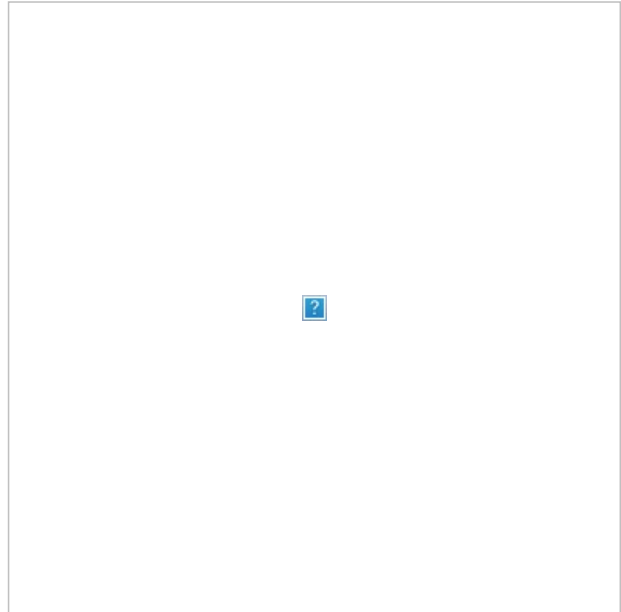
EN ISO 14644

PNEUMATICS

RoHS
compliant

REACH
COMPLIANCE

Made in
Germany



Dělený průchodkový systém pro zavádění konfekcionovaných kabelů s krytím IP54 / UL Type 12. Umožňuje zavedení, utěsnění a odlehčení v tahu kabelů o průměru od 1 do 35 mm.

Montáž je velmi jednoduchá. Kabelové vložky se umísťují do drážek děleného rámečku, který se po zaplnění sešroubuje.

Výřezy a vrtací rozměry systému KEL-U CR odpovídají normovaným rozměrům 10-, 16- a 24-pinových průmyslových konektorů. V závislosti na vedení kabelů lze zvolit výřez s výškou 36 mm nebo 46 mm. Rámeček KEL-U-B CR odpovídá výřezům měřicích přístrojů 46 × 46 mm.

Jednořadé verze KEL-E CR jsou zvláště vhodné pro ploché konektory. Malé rámečky jsou ideální pro aplikace s omezeným prostorem.

Gumové těsnění je součástí dodávky.

Produkty s koncovkou .600 jsou testovány a certifikovány na emise částic pro třídu čistoty 1 podle ISO 14644-1. Materiály použité pro tyto výrobky byly testovány a certifikovány pro odplynění podle VOC / SVOC (ISO 14644-8; ISO 16000-6, -9, -11, -25, VDI 2083 list 17).

Produkty s koncovkou .601 jsou testovány a certifikovány na emise částic pro třídu čistoty 1 podle ISO 14644-1.

Specifikace

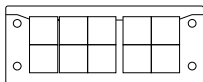
Stupeň krytí IP (EN 60529)	IP54
UL Type (UL 50E)	UL Type 12
Materiál	Polyamid
Třída hořlavosti	UL94-V0, samozhášivý
Teplota	-40 C° až 140 C°
Vlastnosti	odolnost proti vibracím, UV stabilní, bez silikonu, antikorozní (V2A verze), bez halogenu
Typ montáže	Zacvakávací s KEL-SNAP, Upevnění pomocí šroubů
Instalační výška	17 mm

Výhody

- Velmi jednoduchá montáž
- Zachování záruky konfekcionovaných kabelů
- Dodatečné úpravy, opravy a údržbu lze provádět snadno a rychle
- Vysoká hustota montáže a velká variabilita
- Odlehčení v tahu dle ČSN EN 62444
- Odolnost proti vibracím
- Prostorově nenáročné, kompaktní provedení
- Zvýšená hustota montáže při použití vložek s 2, nebo 4 otvory.

Typy a velikosti výrobků

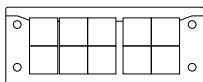
KEL-U 24|10 CR



Obj.č.	54241.601
EAN	4251269326134
Bal.	5
Pro počet kabelů	40
Max. průměr kabelu	17 mm
Délka	147 mm
Šířka	58 mm

Výška	17 mm
Instalační výška	17 mm
Velikost výřezu	112 × 36 mm
Počet otvorů	4
Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Vhodné pro vložky	10 x KT malé

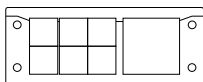
KEL-U 24|10 CR (S)VOC



Obj.č.	54241.600
EAN	4251269326035
Bal.	5
Pro počet kabelů	40
Max. průměr kabelu	17 mm
Délka	147 mm
Šířka	58 mm

Výška	17 mm
Instalační výška	17 mm
Velikost výřezu	112 × 36 mm
Počet otvorů	4
Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Vhodné pro vložky	10 x KT malé

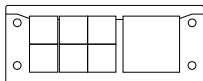
KEL-U 24|7 CR



Obj.č.	54247.601
EAN	4251269326158
Bal.	5
Pro počet kabelů	25
Max. průměr kabelu	35 mm
Délka	147 mm
Šířka	58 mm

Výška	17 mm
Instalační výška	17 mm
Velikost výřezu	112 × 36 mm
Počet otvorů	4
Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Vhodné pro vložky	6 x KT malé 1 x KT velký

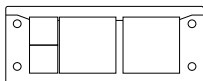
KEL-U 24|7 CR (S)VOC



Obj.č.	54247.600
EAN	4251269326059
Bal.	5
Pro počet kabelů	25
Max. průměr kabelu	35 mm
Délka	147 mm
Šířka	58 mm

Výška	17 mm
Instalační výška	17 mm
Velikost výřezu	112 × 36 mm
Počet otvorů	4
Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Vhodné pro vložky	6 x KT malé 1 x KT velký

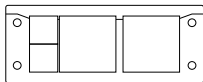
KEL-U 24|4 CR



Obj.č.	54244.601
EAN	4251269326141
Bal.	5
Pro počet kabelů	6
Max. průměr kabelu	35 mm
Délka	147 mm
Šířka	58 mm

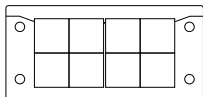
Výška	17 mm
Instalační výška	17 mm
Velikost výřezu	112 × 36 mm
Počet otvorů	4
Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Vhodné pro vložky	2 x KT malé 2 x KT velký

KEL-U 24|4 CR (S)VOC



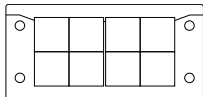
Obj.č.	54244.600
EAN	4251269326042
Bal.	5
Pro počet kabelů	6
Max. průměr kabelu	35 mm
Délka	147 mm
Šířka	58 mm

Výška	17 mm
Instalační výška	17 mm
Velikost výřezu	112 × 36 mm
Počet otvorů	4
Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Vhodné pro vložky	2 x KT malé 2 x KT velký

KEL-U 16|8 CR

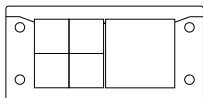
Obj.č.	54168.601
EAN	4251269326080
Bal.	5
Pro počet kabelů	32
Max. průměr kabelu	17 mm
Délka	120 mm
Šířka	58 mm

Výška	17 mm
Instalační výška	17 mm
Velikost výřezu	86 × 36 mm
Počet otvorů	4
Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Vhodné pro vložky	8 x KT malé

KEL-U 16|8 CR (S)VOC

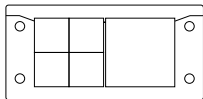
Obj.č.	54168.600
EAN	4251269325984
Bal.	5
Pro počet kabelů	32
Max. průměr kabelu	17 mm
Délka	120 mm
Šířka	58 mm

Výška	17 mm
Instalační výška	17 mm
Velikost výřezu	86 × 36 mm
Počet otvorů	4
Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Vhodné pro vložky	8 x KT malé

KEL-U 16|5 CR

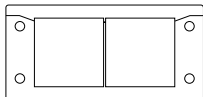
Obj.č.	54165.601
EAN	4251269326073
Bal.	5
Pro počet kabelů	17
Max. průměr kabelu	35 mm
Délka	120 mm
Šířka	58 mm

Výška	17 mm
Instalační výška	17 mm
Velikost výřezu	86 × 36 mm
Počet otvorů	4
Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Vhodné pro vložky	4 x KT malé 1 x KT velký

KEL-U 16|5 CR (S)VOC

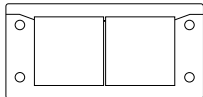
Obj.č.	54165.600
EAN	4251269325977
Bal.	5
Pro počet kabelů	17
Max. průměr kabelu	35 mm
Délka	120 mm
Šířka	58 mm

Výška	17 mm
Instalační výška	17 mm
Velikost výřezu	86 × 36 mm
Počet otvorů	4
Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Vhodné pro vložky	4 x KT malé 1 x KT velký

KEL-U 16|2 CR

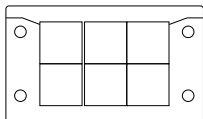
Obj.č.	54162.601
EAN	4251269326066
Bal.	5
Pro počet kabelů	2
Max. průměr kabelu	35 mm
Délka	120 mm
Šířka	58 mm

Výška	17 mm
Instalační výška	17 mm
Velikost výřezu	86 × 36 mm
Počet otvorů	4
Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Vhodné pro vložky	2 x KT velký

KEL-U 16|2 CR (S)VOC

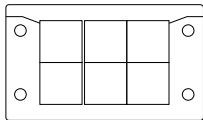
Obj.č.	54162.600
EAN	4251269325960
Bal.	5
Pro počet kabelů	2
Max. průměr kabelu	35 mm
Délka	120 mm
Šířka	58 mm

Výška	17 mm
Instalační výška	17 mm
Velikost výřezu	86 × 36 mm
Počet otvorů	4
Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Vhodné pro vložky	2 x KT velký

KEL-U 10|6 CR

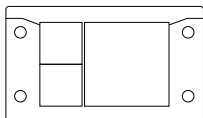
Obj.č.	54216.601
EAN	4251269326127
Bal.	5
Pro počet kabelů	24
Max. průměr kabelu	17 mm
Délka	98 mm
Šířka	58 mm

Výška	17 mm
Instalační výška	17 mm
Velikost výřezu	65 × 36 mm
Počet otvorů	4
Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Vhodné pro vložky	6 x KT malé

KEL-U 10|6 CR (S)VOC

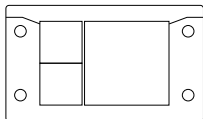
Obj.č.	54216.600
EAN	4251269326028
Bal.	5
Pro počet kabelů	24
Max. průměr kabelu	17 mm
Délka	98 mm
Šířka	58 mm

Výška	17 mm
Instalační výška	17 mm
Velikost výřezu	65 × 36 mm
Počet otvorů	4
Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Vhodné pro vložky	6 x KT malé

KEL-U 10|3 CR

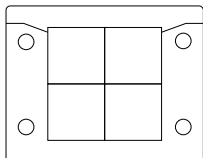
Obj.č.	54212.601
EAN	4251269326110
Bal.	5
Pro počet kabelů	9
Max. průměr kabelu	35 mm
Délka	98 mm
Šířka	58 mm

Výška	17 mm
Instalační výška	17 mm
Velikost výřezu	65 × 36 mm
Počet otvorů	4
Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Vhodné pro vložky	2 x KT malé 1 x KT velký

KEL-U 10|3 CR (S)VOC

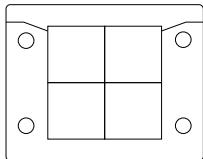
Obj.č.	54212.600
EAN	4251269326011
Bal.	5
Pro počet kabelů	9
Max. průměr kabelu	35 mm
Délka	98 mm
Šířka	58 mm

Výška	17 mm
Instalační výška	17 mm
Velikost výřezu	65 × 36 mm
Počet otvorů	4
Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Vhodné pro vložky	2 x KT malé 1 x KT velký

KEL-U-B4 CR

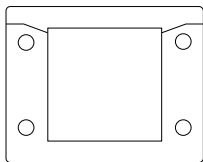
Obj.č.	54204.601
EAN	4251269326097
Bal.	5
Pro počet kabelů	16
Max. průměr kabelu	17 mm
Délka	73 mm
Šířka	58 mm

Výška	17 mm
Instalační výška	17 mm
Velikost výřezu	46 × 46 mm
Počet otvorů	4
Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Vhodné pro vložky	4 x KT malé

KEL-U-B4 CR (S)VOC

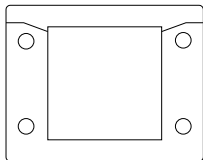
Obj.č.	54204.600
EAN	4251269325991
Bal.	5
Pro počet kabelů	16
Max. průměr kabelu	17 mm
Délka	73 mm
Šířka	58 mm

Výška	17 mm
Instalační výška	17 mm
Velikost výřezu	46 × 46 mm
Počet otvorů	4
Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Vhodné pro vložky	4 x KT malé

KEL-U-B1 CR

Obj.č.	54206.601
EAN	4251269326103
Bal.	5
Pro počet kabelů	1
Max. průměr kabelu	35 mm
Délka	73 mm
Šířka	58 mm

Výška	17 mm
Instalační výška	17 mm
Velikost výřezu	46 × 46 mm
Počet otvorů	4
Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Vhodné pro vložky	1 x KT velký

KEL-U-B1 CR (S)VOC

Obj.č.	54206.600
EAN	4251269326004
Bal.	5
Pro počet kabelů	1
Max. průměr kabelu	35 mm
Délka	73 mm
Šířka	58 mm

Výška	17 mm
Instalační výška	17 mm
Velikost výřezu	46 × 46 mm
Počet otvorů	4
Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Vhodné pro vložky	1 x KT velký

icotek[®]
smart cable management