

KEL-FG | Přírubové rámečky

k zavádění konfekcionovaných kabelů v úhlu 90° k rozváděči / IP54



Typová řada KEL-FG umožňuje zavedení, utěsnění a odlehčení v tahu kabelů a hadic v úhlu 90° k rozváděči.

Výřezy a vrtací rozměry systému KEL-FG-A odpovídají normovaným rozměrům 24-pinových průmyslových konektorů. Pro montáž bez použití nářadí lze použít nacvakávací patici KEL-SNAP, která umožňuje rychlou montáž průchodkových rámečků. Rámeček KEL-FG-B odpovídá výřezům 36 × 46 mm.

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

Gumové těsnění je součástí balení.

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, bez silikonu, antikorozní (V2A verze), bez halogenu
Typ montáže	Upevnění pomocí šroubů,Zacvakávací s KEL-SNAP
Instalační výška	57,5 mm

Výhody

- Zavádění kabelů s chráněným 90° ohybem
- Mechanická ochrana kabelů
- Ochrana proti stříkající a kapající vodě
- Zachování záruky konfekcionovaných kabelů
- 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-FG-A10 	Obj.č. EAN Bal. Pro počet kabelů Max. průměr kabelu Délka Šířka	42320 4251269308437 1 40 17 mm 147 mm 80 mm	Výška Instalační výška Velikost výřezu Počet otvorů Průměr otvorů pro šrouby Materiál šroubů Vhodné pro vložky	57,5 mm 57,5 mm 112 × 36 mm 4 5,5 mm Pozinkovaná ocel 10 x KT malé
KEL-FG-A10 V2A 	Obj.č. EAN Bal. Pro počet kabelů Max. průměr kabelu Délka Šířka	42320.200 4251269308444 1 40 17 mm 147 mm 80 mm	Výška Instalační výška Velikost výřezu Počet otvorů Průměr otvorů pro šrouby Materiál šroubů Vhodné pro vložky	57,5 mm 57,5 mm 112 × 36 mm 4 5,5 mm Nerezová ocel (V2A) 10 x KT malé

KEL-FG-A7	Obj.č. EAN Bal. Pro počet kabelů Max. průměr kabelu Délka Šířka	42322 4251269308451 1 25 35 mm 147 mm 80 mm	Výška Instalační výška Velikost výřezu Počet otvorů Průměr otvorů pro šrouby Materiál šroubů Vhodné pro vložky	57,5 mm 57,5 mm 112 × 36 mm 4 5,5 mm Pozinkovaná ocel 6 x KT malé 1 x KT velký
------------------	---	--	--	---

KEL-FG-A7 V2A	Obj.č. EAN Bal. Pro počet kabelů Max. průměr kabelu Délka Šířka	42322.200 4251269308468 1 25 35 mm 147 mm 80 mm	Výška Instalační výška Velikost výřezu Počet otvorů Průměr otvorů pro šrouby Materiál šroubů Vhodné pro vložky	57,5 mm 57,5 mm 112 × 36 mm 4 5,5 mm Nerezová ocel (V2A) 6 x KT malé 1 x KT velký
----------------------	---	--	--	--

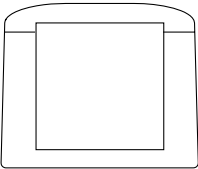
KEL-FG-A4	Obj.č. EAN Bal. Pro počet kabelů Max. průměr kabelu Délka Šířka	42324 4251269308475 1 10 35 mm 147 mm 80 mm	Výška Instalační výška Velikost výřezu Počet otvorů Průměr otvorů pro šrouby Materiál šroubů Vhodné pro vložky	57,5 mm 57,5 mm 112 × 36 mm 4 5,5 mm Pozinkovaná ocel 2 x KT malé 2 x KT velký
------------------	---	--	--	---

KEL-FG-A4 V2A	Obj.č. EAN Bal. Pro počet kabelů Max. průměr kabelu Délka Šířka	42324.200 4251269308482 1 10 35 mm 147 mm 80 mm	Výška Instalační výška Velikost výřezu Počet otvorů Průměr otvorů pro šrouby Materiál šroubů Vhodné pro vložky	57,5 mm 57,5 mm 112 × 36 mm 4 5,5 mm Nerezová ocel (V2A) 2 x KT malé 2 x KT velký
----------------------	---	--	--	--

KEL-FG-B4	Obj.č. EAN Bal. Pro počet kabelů Max. průměr kabelu Délka Šířka	42330 4251269308499 1 16 17 mm 79,8 mm 80 mm	Výška Instalační výška Počet otvorů Průměr otvorů pro šrouby Materiál šroubů Vhodné pro vložky	57,5 mm 57,5 mm 4 5,5 mm Pozinkovaná ocel 4 x KT malé
------------------	---	---	---	--

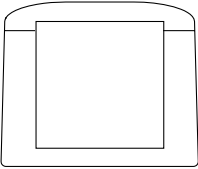
KEL-FG-B4 V2A	Obj.č. EAN Bal. Pro počet kabelů Max. průměr kabelu Délka Šířka	42330.200 4251269308505 1 16 17 mm 79,8 mm 80 mm	Výška Instalační výška Počet otvorů Průměr otvorů pro šrouby Materiál šroubů Vhodné pro vložky	57,5 mm 57,5 mm 4 5,5 mm Nerezová ocel (V2A) 4 x KT malé
----------------------	---	---	---	---

KEL-FG-B1



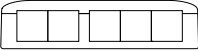
Obj.č.	42332	Výška	57,5 mm
EAN	4251269308512	Instalační výška	57,5 mm
Bal.	1	Počet otvorů	4
Pro počet kabelů	1	Průměr otvorů pro šrouby	5,5 mm
Max. průměr kabelu	35 mm	Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Délka	79,8 mm	Vhodné pro vložky	1 x KT velký
Šířka	80 mm		

KEL-FG-B1 V2A



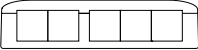
Obj.č.	42332.200	Výška	57,5 mm
EAN	4251269308529	Instalační výška	57,5 mm
Bal.	1	Počet otvorů	4
Pro počet kabelů	1	Průměr otvorů pro šrouby	5,5 mm
Max. průměr kabelu	35 mm	Materiál šroubů	Nerezová ocel (V2A)
Délka	79,8 mm	Vhodné pro vložky	1 x KT velký
Šířka	80 mm		

KEL-FG-E5



Obj.č.	42336	Výška	38 mm
EAN	4251269316623	Instalační výška	38 mm
Bal.	5	Velikost výřezu	112 x 24 mm
Pro počet kabelů	20	Počet otvorů	2
Max. průměr kabelu	17 mm	Průměr otvorů pro šrouby	5,5 mm
Délka	147 mm	Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Šířka	53 mm	Vhodné pro vložky	5 x KT malé

KEL-FG-E5 V2A



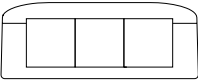
Obj.č.	42336.200	Výška	38 mm
EAN	4251269316647	Instalační výška	38 mm
Bal.	5	Velikost výřezu	112 x 24 mm
Pro počet kabelů	20	Počet otvorů	2
Max. průměr kabelu	17 mm	Průměr otvorů pro šrouby	5,5 mm
Délka	147 mm	Materiál šroubů	Nerezová ocel (V2A)
Šířka	53 mm	Vhodné pro vložky	5 x KT malé

KEL-FG-E3

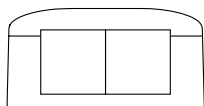


Obj.č.	42334	Výška	38 mm
EAN	4251269316616	Instalační výška	38 mm
Bal.	5	Velikost výřezu	65 x 24 mm
Pro počet kabelů	12	Počet otvorů	2
Max. průměr kabelu	17 mm	Průměr otvorů pro šrouby	5,5 mm
Délka	100 mm	Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Šířka	53 mm	Vhodné pro vložky	3 x KT malé

KEL-FG-E3 V2A

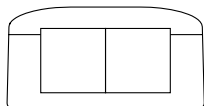


Obj.č.	42334.200	Výška	38 mm
EAN	4251269316630	Instalační výška	38 mm
Bal.	5	Velikost výřezu	65 x 24 mm
Pro počet kabelů	12	Počet otvorů	2
Max. průměr kabelu	17 mm	Průměr otvorů pro šrouby	5,5 mm
Délka	100 mm	Materiál šroubů	Nerezová ocel (V2A)
Šířka	53 mm	Vhodné pro vložky	3 x KT malé

KEL-FG-E2

Obj.č.	42333
EAN	4251269317996
Bal.	5
Pro počet kabelů	8
Max. průměr kabelu	17 mm
Délka	73 mm
Šířka	53 mm

Výška	38 mm
Instalační výška	38 mm
Velikost výřezu	43 × 24 mm
Počet otvorů	2
Průměr otvorů pro šrouby	5,5 mm
Materiál šroubů	Pozinkovaná ocel
Vhodné pro vložky	2 x KT malé

KEL-FG-E2 V2A

Obj.č.	42333.200
EAN	4251269318009
Bal.	5
Pro počet kabelů	8
Max. průměr kabelu	17 mm
Délka	73 mm
Šířka	53 mm

Výška	38 mm
Instalační výška	38 mm
Velikost výřezu	43 × 24 mm
Počet otvorů	2
Průměr otvorů pro šrouby	5,5 mm
Materiál šroubů	Nerezová ocel (V2A)
Vhodné pro vložky	2 x KT malé