

KEL-FG | Dzielona rama kołnierzowa

do wprowadzania kabli ze złączami pod kątem 90 ° / IP54 / UL Typ 12



IP54

UL TYPE
12

C
UL
US

DNV

RI
A

HL3
EN 45545-2

EN 61373

ECOLAB
certified

UV
ISO 4892-2A

PNEUMATICS

RoHS
compliant

REACH
COMPLIANCE

Made in
Germany

Ramy do wprowadzania kabli KEL-FG nadają się do montażu, uszczelniania i odciążania kabli ze złączami i kanałami pod kątem 90° do szafy, obudowy lub ściany maszyny.

Rama KEL-FG-A dokładnie odpowiada wymiarom wycięcia dla 24-stykowych standardowych złączy przemysłowych. Do beznarzędziowego montażu / demontażu KEL-FG-A można zastosować ramkę zatrzaskową KEL-SNAP 24. KEL-FG-B nadaje się do wycięć 36 × 46 mm.

Wersje jednorzędowe KEL-FG-E szczególnie nadają się do złączy płaskich. Małe ramki są idealne do zastosowań o ograniczonej przestrzeni.

Płaska gumowa uszczelka jest dołączona do przesyłki.

Specyfikacja

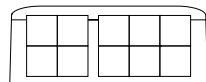
IP stopień ochrony	IP54
UL Typ (UL 50E)	UL Type 12
Materiał	Poliamid
Klasa ogniowa	UL94-V0, samogasnący
Zakres temperatur	-40 C° do 140 C°
Właściwości	odporny na wibracje, Nie zawiera silikonu, Antykorozyjne (śruby w wersji V2A), Nie zawiera halogenu
Opcje montażu	Mocowanie za pomocą śrub, Montaż na zatrzask z KEL-SNAP
Wysokość montażu	57,5 mm

Zalety i korzyści

- Przeprowadzenie kabli pod kątem 90°
- Mechaniczna ochrona kabli bezpośrednio w miejscu przepustu
- Ochrona przed strumieniem wody
- Zachowanie gwarancji prefabrykowanych kabli
- Mocowanie przewodów zgodne z normą EN 62444
- Duża stabilność, odporność na wstrząsy
- Zwarta kompaktowa konstrukcja
- Znacznie zwiększona gęstość upakowania przewodzonych kabli przy użyciu podwójnych lub poczwórnych modułów uszczelniających

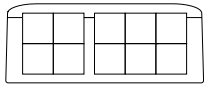
Rodzaje i rozmiary produktów

KEL-FG-A10

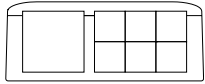


Numer części	42320
EAN	4251269308437
Opak.	1
Dla max. liczba kabli	40
Maks. średnica kabla	17 mm
Długość	147 mm
Szerokość	80 mm

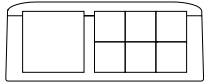
Wysokość	57,5 mm
Wysokość montażu	57,5 mm
Rozmiar wycięcia	112 × 36 mm
Liczba otworów na śruby	4
Średnica otworów na śruby	5,5 mm
Materiał śruby	Stal, ocynkowana galwanicznie
Nadaje się do modułów	10 x KT mały

KEL-FG-A10 V2A

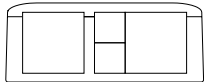
Numer części	42320.200	Wysokość	57,5 mm
EAN	4251269308444	Wysokość montażu	57,5 mm
Opak.	1	Rozmiar wycięcia	112 × 36 mm
Dla max. liczba kabli	40	Liczba otworów na śruby	4
Maks. średnica kabla	17 mm	Średnica otworów na śruby	5,5 mm
Długość	147 mm	Materiał śruby	Stal nierdzewna (V2A)
Szerokość	80 mm	Nadaje się do modułów	10 x KT mały

KEL-FG-A7

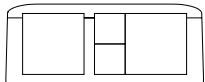
Numer części	42322	Wysokość	57,5 mm
EAN	4251269308451	Wysokość montażu	57,5 mm
Opak.	1	Rozmiar wycięcia	112 × 36 mm
Dla max. liczba kabli	25	Liczba otworów na śruby	4
Maks. średnica kabla	35 mm	Średnica otworów na śruby	5,5 mm
Długość	147 mm	Materiał śruby	Stal, ocynkowana galwanicznie
Szerokość	80 mm	Nadaje się do modułów	6 x KT mały 1 x KT duży

KEL-FG-A7 V2A

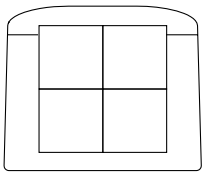
Numer części	42322.200	Wysokość	57,5 mm
EAN	4251269308468	Wysokość montażu	57,5 mm
Opak.	1	Rozmiar wycięcia	112 × 36 mm
Dla max. liczba kabli	25	Liczba otworów na śruby	4
Maks. średnica kabla	35 mm	Średnica otworów na śruby	5,5 mm
Długość	147 mm	Materiał śruby	Stal nierdzewna (V2A)
Szerokość	80 mm	Nadaje się do modułów	6 x KT mały 1 x KT duży

KEL-FG-A4

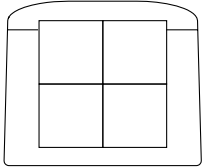
Numer części	42324	Wysokość	57,5 mm
EAN	4251269308475	Wysokość montażu	57,5 mm
Opak.	1	Rozmiar wycięcia	112 × 36 mm
Dla max. liczba kabli	10	Liczba otworów na śruby	4
Maks. średnica kabla	35 mm	Średnica otworów na śruby	5,5 mm
Długość	147 mm	Materiał śruby	Stal, ocynkowana galwanicznie
Szerokość	80 mm	Nadaje się do modułów	2 x KT mały 2 x KT duży

KEL-FG-A4 V2A

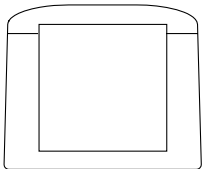
Numer części	42324.200	Wysokość	57,5 mm
EAN	4251269308482	Wysokość montażu	57,5 mm
Opak.	1	Rozmiar wycięcia	112 × 36 mm
Dla max. liczba kabli	10	Liczba otworów na śruby	4
Maks. średnica kabla	35 mm	Średnica otworów na śruby	5,5 mm
Długość	147 mm	Materiał śruby	Stal nierdzewna (V2A)
Szerokość	80 mm	Nadaje się do modułów	2 x KT mały 2 x KT duży

KEL-FG-B4

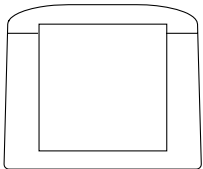
Numer części	42330	Wysokość	57,5 mm
EAN	4251269308499	Wysokość montażu	57,5 mm
Opak.	1	Liczba otworów na śruby	4
Dla max. liczba kabli	16	Średnica otworów na śruby	5,5 mm
Maks. średnica kabla	17 mm	Materiał śruby	Stal, ocynkowana galwanicznie
Długość	79,8 mm	Nadaje się do modułów	4 x KT mały
Szerokość	80 mm		

KEL-FG-B4 V2A

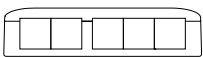
Numer części	42330.200	Wysokość	57,5 mm
EAN	4251269308505	Wysokość montażu	57,5 mm
Opak.	1	Liczba otworów na śruby	4
Dla max. liczba kabli	16	Średnica otworów na śruby	5,5 mm
Maks. średnica kabla	17 mm	Materiał śruby	Stal nierdzewna (V2A)
Długość	79,8 mm	Nadaje się do modułów	4 x KT mały
Szerokość	80 mm		

KEL-FG-B1

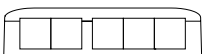
Numer części	42332	Wysokość	57,5 mm
EAN	4251269308512	Wysokość montażu	57,5 mm
Opak.	1	Liczba otworów na śruby	4
Dla max. liczba kabli	1	Średnica otworów na śruby	5,5 mm
Maks. średnica kabla	35 mm	Materiał śruby	Stal, ocynkowana galwanicznie
Długość	79,8 mm	Nadaje się do modułów	1 x KT duży
Szerokość	80 mm		

KEL-FG-B1 V2A

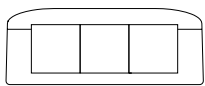
Numer części	42332.200	Wysokość	57,5 mm
EAN	4251269308529	Wysokość montażu	57,5 mm
Opak.	1	Liczba otworów na śruby	4
Dla max. liczba kabli	1	Średnica otworów na śruby	5,5 mm
Maks. średnica kabla	35 mm	Materiał śruby	Stal nierdzewna (V2A)
Długość	79,8 mm	Nadaje się do modułów	1 x KT duży
Szerokość	80 mm		

KEL-FG-E5

Numer części	42336	Wysokość	38 mm
EAN	4251269316623	Wysokość montażu	38 mm
Opak.	5	Rozmiar wycięcia	112 x 24 mm
Dla max. liczba kabli	20	Liczba otworów na śruby	2
Maks. średnica kabla	17 mm	Średnica otworów na śruby	5,5 mm
Długość	147 mm	Materiał śruby	Stal, ocynkowana galwanicznie
Szerokość	53 mm	Nadaje się do modułów	5 x KT mały

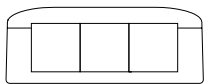
KEL-FG-E5 V2A

Numer części	42336.200	Wysokość	38 mm
EAN	4251269316647	Wysokość montażu	38 mm
Opak.	5	Rozmiar wycięcia	112 x 24 mm
Dla max. liczba kabli	20	Liczba otworów na śruby	2
Maks. średnica kabla	17 mm	Średnica otworów na śruby	5,5 mm
Długość	147 mm	Materiał śruby	Stal nierdzewna (V2A)
Szerokość	53 mm	Nadaje się do modułów	5 x KT mały

KEL-FG-E3

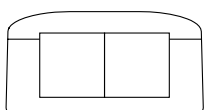
Numer części **42334**
 EAN **4251269316616**
 Opak. **5**
 Dla max. liczba kabli **12**
 Maks. średnica kabla **17 mm**
 Długość **100 mm**
 Szerokość **53 mm**

Wysokość **38 mm**
 Wysokość montażu **38 mm**
 Rozmiar wycięcia **65 × 24 mm**
 Liczba otworów na śruby **2**
 Średnica otworów na śruby **5,5 mm**
 Materiał śruby **Stal, ocynkowana galwanicznie**
 Nadaje się do modułów **3 x KT mały**

KEL-FG-E3 V2A

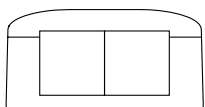
Numer części **42334.200**
 EAN **4251269316630**
 Opak. **5**
 Dla max. liczba kabli **12**
 Maks. średnica kabla **17 mm**
 Długość **100 mm**
 Szerokość **53 mm**

Wysokość **38 mm**
 Wysokość montażu **38 mm**
 Rozmiar wycięcia **65 × 24 mm**
 Liczba otworów na śruby **2**
 Średnica otworów na śruby **5,5 mm**
 Materiał śruby **Stal nierdzewna (V2A)**
 Nadaje się do modułów **3 x KT mały**

KEL-FG-E2

Numer części **42333**
 EAN **4251269317996**
 Opak. **5**
 Dla max. liczba kabli **8**
 Maks. średnica kabla **17 mm**
 Długość **73 mm**
 Szerokość **53 mm**

Wysokość **38 mm**
 Wysokość montażu **38 mm**
 Rozmiar wycięcia **43 × 24 mm**
 Liczba otworów na śruby **2**
 Średnica otworów na śruby **5,5 mm**
 Materiał śruby **Stal, ocynkowana galwanicznie**
 Nadaje się do modułów **2 x KT mały**

KEL-FG-E2 V2A

Numer części **42333.200**
 EAN **4251269318009**
 Opak. **5**
 Dla max. liczba kabli **8**
 Maks. średnica kabla **17 mm**
 Długość **73 mm**
 Szerokość **53 mm**

Wysokość **38 mm**
 Wysokość montażu **38 mm**
 Rozmiar wycięcia **43 × 24 mm**
 Liczba otworów na śruby **2**
 Średnica otworów na śruby **5,5 mm**
 Materiał śruby **Stal nierdzewna (V2A)**
 Nadaje się do modułów **2 x KT mały**