

KEL-U CR dzielone przepusty kablowe

do użytku w pomieszczeniach czystych / IP54 / UL Typ 12



IP54

UL TYPE
12

RU
US

RIA

HL3
EN 45545-2

EN 61373

ECOLAB
certified

UV
ISO 4892-2A

EN ISO 14644

PNEUMATICS

RoHS
compliant

REACH
COMPLIANCE

Made in
Germany

System dzielonych przepustów kablowych do prowadzenia kabli ze złączami o stopniu ochrony IP54 / UL Typ 12. Trasowanie, uszczelnianie i odciążanie kabli o średnicach od 1 do 35 mm.

System przeprowadzania kabli jest łatwy w montażu. Przepusty kablowe są umieszczane w przegrodach i bezpiecznie mocowane do ramy podczas montażu.

Ramki KEL-U CR dokładnie pasują do wymiarów wycięcia na standardowe złącza przemysłowe 10-, 16- i 24-stykowe. W zależności od prowadzonego kabla można wybrać wycięcie o wysokości 36 mm lub 46 mm. Ramka KEL-U-B CR pasuje do wymiarów wycięcia w przyrządach pomiarowych 46 × 46 mm.

Wersje jednorzędowe KEL-E CR są szczególnie odpowiednie do złączy płaskich. Małe ramki są idealne do zastosowań w miejscach o ograniczonej przestrzeni.

W komplecie znajduje się płaska uszczelka gumowa.

Produkty z końcówką .600 są testowane i certyfikowane pod względem emisji cząstek dla pomieszczeń czystych klasy 1 zgodnie z normą ISO 14644-1. Materiały użyte do produkcji tych wyrobów zostały przetestowane i uzyskały certyfikat na emisję gazów odlotowych zgodnie z normą VOC/SVOC (ISO 14644-8; ISO 16000-6,-9,-11,-25, VDI 2083 arkusz 17).

Produkty z końcówką .601 są testowane i certyfikowane pod kątem emisji cząstek dla pomieszczeń czystych klasy 1 zgodnie z normą ISO 14644-1.

Specyfikacja

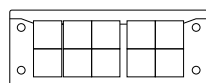
IP stopień ochrony	IP54
UL Typ (UL 50E)	UL Type 12
Materiał	Poliamid
Klasa ogniowa	UL94-V0, samogasnący
Zakres temperatur	-40 C° do 140 C°
Właściwości	odporny na wibracje, odporne na promieniowanie UV, Nie zawiera silikonu, Antykorozyjne (śruby w wersji V2A), Nie zawiera halogenu
Opcje montażu	Montaż na zatrzask z KEL-SNAP, Mocowanie za pomocą śrub
Wysokość montażu	17 mm

Zalety i korzyści

- Bardzo łatwy montaż
- Zachowanie gwarancji prefabrykowanych kabli
- Modernizacja i konserwacja mogą być przeprowadzone łatwo i szybko
- Duża gęstość upakowania przewodów, duża różnorodność ram i modułów
- Mocowanie przewodów zgodne z normą EN 62444
- Duża stabilność, odporność na wstrząsy
- Zwarta kompaktowa konstrukcja
- Znacznie zwiększona gęstość upakowania przeprowadzanych kabli przy użyciu podwójnych lub poczwórnych modułów uszczelniających

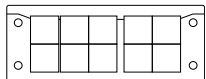
Rodzaje i rozmiary produktów

KEL-U 24|10 CR



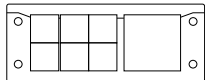
Numer części	54241.601
EAN	4251269326134
Opak.	5
Dla max. liczba kabli	40
Maks. średnica kabla	17 mm
Długość	147 mm
Szerokość	58 mm

Wysokość	17 mm
Wysokość montażu	17 mm
Rozmiar wycięcia	112 × 36 mm
Liczba otworów na śruby	4
Średnica otworów na śruby	5,8 mm
Materiał śruby	Stal, ocynkowana galwanicznie
Nadaje się do modułów	10 x KT mały

**KEL-U 24|10 CR
(S)VOC**

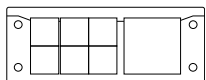
Numer części **54241.600**
 EAN **4251269326035**
 Opak. **5**
 Dla max. liczba kabli **40**
 Maks. średnica kabla **17 mm**
 Długość **147 mm**
 Szerokość **58 mm**

Wysokość **17 mm**
 Wysokość montażu **17 mm**
 Rozmiar wycięcia **112 × 36 mm**
 Liczba otworów na śruby **4**
 Średnica otworów na śruby **5,8 mm**
 Materiał śruby **Stal, ocynkowana galwanicznie**
 Nadaje się do modułów **10 x KT mały**

KEL-U 24|7 CR

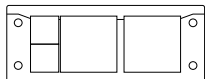
Numer części **54247.601**
 EAN **4251269326158**
 Opak. **5**
 Dla max. liczba kabli **25**
 Maks. średnica kabla **35 mm**
 Długość **147 mm**
 Szerokość **58 mm**

Wysokość **17 mm**
 Wysokość montażu **17 mm**
 Rozmiar wycięcia **112 × 36 mm**
 Liczba otworów na śruby **4**
 Średnica otworów na śruby **5,8 mm**
 Materiał śruby **Stal, ocynkowana galwanicznie**
 Nadaje się do modułów **6 x KT mały**
1 x KT duży

KEL-U 24|7 CR (S)VOC

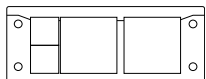
Numer części **54247.600**
 EAN **4251269326059**
 Opak. **5**
 Dla max. liczba kabli **25**
 Maks. średnica kabla **35 mm**
 Długość **147 mm**
 Szerokość **58 mm**

Wysokość **17 mm**
 Wysokość montażu **17 mm**
 Rozmiar wycięcia **112 × 36 mm**
 Liczba otworów na śruby **4**
 Średnica otworów na śruby **5,8 mm**
 Materiał śruby **Stal, ocynkowana galwanicznie**
 Nadaje się do modułów **6 x KT mały**
1 x KT duży

KEL-U 24|4 CR

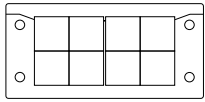
Numer części **54244.601**
 EAN **4251269326141**
 Opak. **5**
 Dla max. liczba kabli **6**
 Maks. średnica kabla **35 mm**
 Długość **147 mm**
 Szerokość **58 mm**

Wysokość **17 mm**
 Wysokość montażu **17 mm**
 Rozmiar wycięcia **112 × 36 mm**
 Liczba otworów na śruby **4**
 Średnica otworów na śruby **5,8 mm**
 Materiał śruby **Stal, ocynkowana galwanicznie**
 Nadaje się do modułów **2 x KT mały**
2 x KT duży

KEL-U 24|4 CR (S)VOC

Numer części **54244.600**
 EAN **4251269326042**
 Opak. **5**
 Dla max. liczba kabli **6**
 Maks. średnica kabla **35 mm**
 Długość **147 mm**
 Szerokość **58 mm**

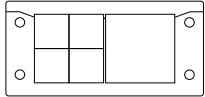
Wysokość **17 mm**
 Wysokość montażu **17 mm**
 Rozmiar wycięcia **112 × 36 mm**
 Liczba otworów na śruby **4**
 Średnica otworów na śruby **5,8 mm**
 Materiał śruby **Stal, ocynkowana galwanicznie**
 Nadaje się do modułów **2 x KT mały**
2 x KT duży

KEL-U 16|8 CR

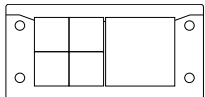
Numer części	54168.601	Wysokość	17 mm
EAN	4251269326080	Wysokość montażu	17 mm
Opak.	5	Rozmiar wycięcia	86 x 36 mm
Dla max. liczba kabli	32	Liczba otworów na śruby	4
Maks. średnica kabla	17 mm	Średnica otworów na śruby	5,8 mm
Długość	120 mm	Materiał śruby	Stal, ocynkowana galwanicznie
Szerokość	58 mm	Nadaje się do modułów	8 x KT mały

KEL-U 16|8 CR (S)VOC

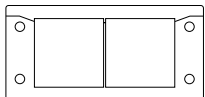
Numer części	54168.600	Wysokość	17 mm
EAN	4251269325984	Wysokość montażu	17 mm
Opak.	5	Rozmiar wycięcia	86 x 36 mm
Dla max. liczba kabli	32	Liczba otworów na śruby	4
Maks. średnica kabla	17 mm	Średnica otworów na śruby	5,8 mm
Długość	120 mm	Materiał śruby	Stal, ocynkowana galwanicznie
Szerokość	58 mm	Nadaje się do modułów	8 x KT mały

KEL-U 16|5 CR

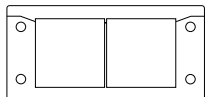
Numer części	54165.601	Wysokość	17 mm
EAN	4251269326073	Wysokość montażu	17 mm
Opak.	5	Rozmiar wycięcia	86 x 36 mm
Dla max. liczba kabli	17	Liczba otworów na śruby	4
Maks. średnica kabla	35 mm	Średnica otworów na śruby	5,8 mm
Długość	120 mm	Materiał śruby	Stal, ocynkowana galwanicznie
Szerokość	58 mm	Nadaje się do modułów	4 x KT mały 1 x KT duży

KEL-U 16|5 CR (S)VOC

Numer części	54165.600	Wysokość	17 mm
EAN	4251269325977	Wysokość montażu	17 mm
Opak.	5	Rozmiar wycięcia	86 x 36 mm
Dla max. liczba kabli	17	Liczba otworów na śruby	4
Maks. średnica kabla	35 mm	Średnica otworów na śruby	5,8 mm
Długość	120 mm	Materiał śruby	Stal, ocynkowana galwanicznie
Szerokość	58 mm	Nadaje się do modułów	4 x KT mały 1 x KT duży

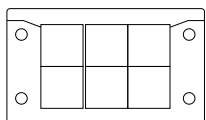
KEL-U 16|2 CR

Numer części	54162.601	Wysokość	17 mm
EAN	4251269326066	Wysokość montażu	17 mm
Opak.	5	Rozmiar wycięcia	86 x 36 mm
Dla max. liczba kabli	2	Liczba otworów na śruby	4
Maks. średnica kabla	35 mm	Średnica otworów na śruby	5,8 mm
Długość	120 mm	Materiał śruby	Stal, ocynkowana galwanicznie
Szerokość	58 mm	Nadaje się do modułów	2 x KT duży

KEL-U 16|2 CR (S)VOC

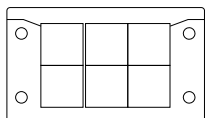
Numer części **54162.600**
 EAN **4251269325960**
 Opak. **5**
 Dla max. liczba kabli **2**
 Maks. średnica kabla **35 mm**
 Długość **120 mm**
 Szerokość **58 mm**

Wysokość **17 mm**
 Wysokość montażu **17 mm**
 Rozmiar wycięcia **86 × 36 mm**
 Liczba otworów na śruby **4**
 Średnica otworów na śruby **5,8 mm**
 Materiał śruby **Stal, ocynkowana galwanicznie**
 Nadaje się do modułów **2 x KT duży**

KEL-U 10|6 CR

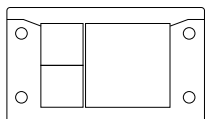
Numer części **54216.601**
 EAN **4251269326127**
 Opak. **5**
 Dla max. liczba kabli **24**
 Maks. średnica kabla **17 mm**
 Długość **98 mm**
 Szerokość **58 mm**

Wysokość **17 mm**
 Wysokość montażu **17 mm**
 Rozmiar wycięcia **65 × 36 mm**
 Liczba otworów na śruby **4**
 Średnica otworów na śruby **5,8 mm**
 Materiał śruby **Stal, ocynkowana galwanicznie**
 Nadaje się do modułów **6 x KT mały**

KEL-U 10|6 CR (S)VOC

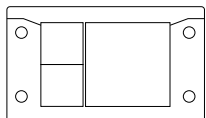
Numer części **54216.600**
 EAN **4251269326028**
 Opak. **5**
 Dla max. liczba kabli **24**
 Maks. średnica kabla **17 mm**
 Długość **98 mm**
 Szerokość **58 mm**

Wysokość **17 mm**
 Wysokość montażu **17 mm**
 Rozmiar wycięcia **65 × 36 mm**
 Liczba otworów na śruby **4**
 Średnica otworów na śruby **5,8 mm**
 Materiał śruby **Stal, ocynkowana galwanicznie**
 Nadaje się do modułów **6 x KT mały**

KEL-U 10|3 CR

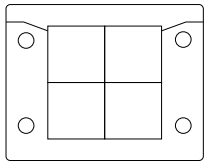
Numer części **54212.601**
 EAN **4251269326110**
 Opak. **5**
 Dla max. liczba kabli **9**
 Maks. średnica kabla **35 mm**
 Długość **98 mm**
 Szerokość **58 mm**

Wysokość **17 mm**
 Wysokość montażu **17 mm**
 Rozmiar wycięcia **65 × 36 mm**
 Liczba otworów na śruby **4**
 Średnica otworów na śruby **5,8 mm**
 Materiał śruby **Stal, ocynkowana galwanicznie**
 Nadaje się do modułów **2 x KT mały**
1 x KT duży

KEL-U 10|3 CR (S)VOC

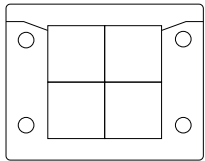
Numer części **54212.600**
 EAN **4251269326011**
 Opak. **5**
 Dla max. liczba kabli **9**
 Maks. średnica kabla **35 mm**
 Długość **98 mm**
 Szerokość **58 mm**

Wysokość **17 mm**
 Wysokość montażu **17 mm**
 Rozmiar wycięcia **65 × 36 mm**
 Liczba otworów na śruby **4**
 Średnica otworów na śruby **5,8 mm**
 Materiał śruby **Stal, ocynkowana galwanicznie**
 Nadaje się do modułów **2 x KT mały**
1 x KT duży

KEL-U-B4 CR

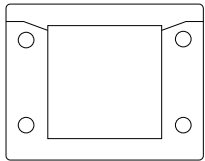
Numer części	54204.601
EAN	4251269326097
Opak.	5
Dla max. liczba kabli	16
Maks. średnica kabla	17 mm
Długość	73 mm
Szerokość	58 mm

Wysokość	17 mm
Wysokość montażu	17 mm
Rozmiar wycięcia	46 x 46 mm
Liczba otworów na śruby	4
Średnica otworów na śruby	5,8 mm
Materiał śruby	Stal, ocynkowana galwanicznie
Nadaje się do modułów	4 x KT mały

KEL-U-B4 CR (S)VOC

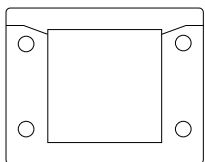
Numer części	54204.600
EAN	4251269325991
Opak.	5
Dla max. liczba kabli	16
Maks. średnica kabla	17 mm
Długość	73 mm
Szerokość	58 mm

Wysokość	17 mm
Wysokość montażu	17 mm
Rozmiar wycięcia	46 x 46 mm
Liczba otworów na śruby	4
Średnica otworów na śruby	5,8 mm
Materiał śruby	Stal, ocynkowana galwanicznie
Nadaje się do modułów	4 x KT mały

KEL-U-B1 CR

Numer części	54206.601
EAN	4251269326103
Opak.	5
Dla max. liczba kabli	1
Maks. średnica kabla	35 mm
Długość	73 mm
Szerokość	58 mm

Wysokość	17 mm
Wysokość montażu	17 mm
Rozmiar wycięcia	46 x 46 mm
Liczba otworów na śruby	4
Średnica otworów na śruby	5,8 mm
Materiał śruby	Stal, ocynkowana galwanicznie
Nadaje się do modułów	1 x KT duży

KEL-U-B1 CR (S)VOC

Numer części	54206.600
EAN	4251269326004
Opak.	5
Dla max. liczba kabli	1
Maks. średnica kabla	35 mm
Długość	73 mm
Szerokość	58 mm

Wysokość	17 mm
Wysokość montażu	17 mm
Rozmiar wycięcia	46 x 46 mm
Liczba otworów na śruby	4
Średnica otworów na śruby	5,8 mm
Materiał śruby	Stal, ocynkowana galwanicznie
Nadaje się do modułów	1 x KT duży