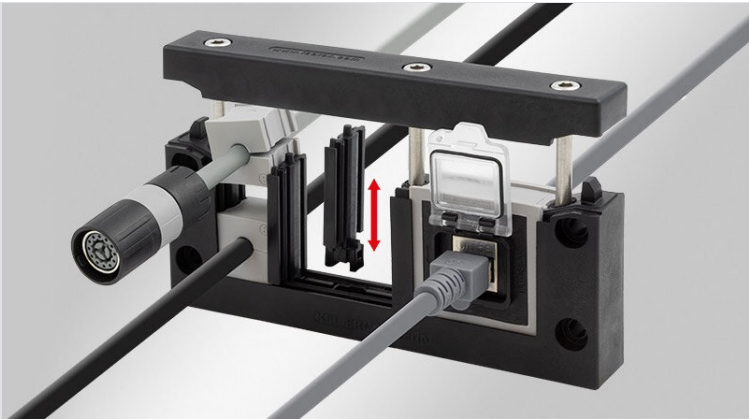


KEL-ERM VARIO | Przepusty kablowe dzielone

z regulowanymi przegrodami, dla przewodów z konektorami / IP65 / UL Typ 12



IP54

REACH COMPLIANCE

IP55

HL3
EN 45549-2

IP64

EN 61373

IP65

RoHS compliant

UL TYPE 12

UV
ISO 4892-2A

CE

Made in Germany

KEL-ERM VARIO to kolejny etap rozwoju sprawdzonego systemu ram przepustowych icotek.

Został on zaprojektowany specjalnie z myślą o wprowadzaniu zarobionych kabli i oferuje maksymalną elastyczność. Pozwala na elastyczną konfigurację bez konieczności wymiany ramy. Szczególną cechą są wpinane przegrody, które umożliwiają indywidualne dopasowanie ramy do konkretnego zastosowania. Dzięki temu KEL-ERM VARIO może być wyposażony w różną liczbę dużych lub małych modułów uszczelniających. Jedna rama bazowa wystarcza dla wszystkich wariantów danego rozmiaru ramy.

W zależności od zastosowanego modułu uszczelniającego możliwe jest bezpieczne prowadzenie kabli o średnicach od 1 do 16 mm (pojedyncze moduły KT1-KT15) lub od 16 do 35 mm (pojedyncze moduły KT16-KT34), z zachowaniem klasy szczelności IP65 lub UL Type 12 oraz odciążeniem kabla zgodnie z normą EN 62444.

Moduły uszczelniające są osadzone w ramie przepustowej, a następnie zabezpieczane przez przykręcaną górną pokrywę ramy.

KEL-ERM VARIO jest kompatybilny ze standardowymi wycięciami montażowymi dla złączy przemysłowych o liczbie pinów 10, 16 i 24. Rozmiar KEL-ER VARIO B oparty jest na wycięciach o wymiarach 46 × 46 mm (np. dla sterowników i mierników).

Dzięki wtryskiwanej uszczelce oraz zastosowaniu pojedynczych modułów uszczelniających zachowana jest wysoka klasa szczelności IP65 nawet przy elastycznych konfiguracjach.

Modułowa koncepcja zmniejsza liczbę wymaganych komponentów, pozwala zaoszczędzić miejsce magazynowe oraz upraszcza procesy planowania, projektowania i montażu. Jednocześnie zwiększa elastyczność konstrukcji obudów oraz integracji urządzeń.

Wersja z tulejami gwintowanymi umożliwia przykręcenie ramy przepustu kablowego od wnętrza obudowy. Zapobiega to samowolnemu odkręceniu od zewnątrz (ochrona przed aktami wandalizmu).

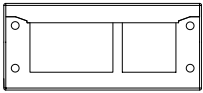
Specyfikacja

IP stopień ochrony	IP54, IP55, IP64, IP65
UL Type (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	Mocowanie za pomocą śrub

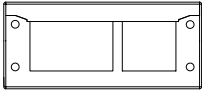
Rodzaje i rozmiary produktów

Zalety i korzyści

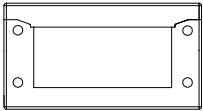
- Jedna wielkość ramy dla różnych wariantów (np. 24|10, 24|7, 24|4)
- Maksymalna elastyczność dzięki wpinanym przegrodom
- Zachowanie gwarancji producenta na zarobione kable
- Szybka rozbudowa oraz łatwa obsługa serwisowa
- Wysoka gęstość kabli oraz szeroki wybór modułów uszczelniających
- Odciążenie kabla zgodnie z normą EN 62444
- Wysoka stabilność oraz odporność na wibracje
- Bardzo prosty montaż
- Możliwość łączenia z modułami adapterowymi IMAS-CONNECT™



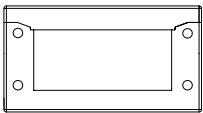
Numer części	68341	Wysokość	22 mm
EAN	4251269337901	Wysokość montażu	22 mm
Opak.	10	Rozmiar wycięcia	112 × 36 mm
Dla max. liczba kabli	10	Liczba otworów na śruby	4
Maks. średnica kabla	35 mm	Średnica otworów na śruby	5,8 mm
Długość	147 mm	Materiał śruby	Stal, ocynkowana galwanicznie
Szerokość	65 mm		



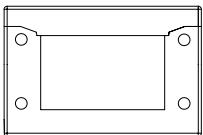
Numer części	68341.200	Wysokość	22 mm
EAN	4251269337949	Wysokość montażu	22 mm
Opak.	10	Rozmiar wycięcia	112 × 36 mm
Dla max. liczba kabli	10	Liczba otworów na śruby	4
Maks. średnica kabla	35 mm	Średnica otworów na śruby	5,8 mm
Długość	147 mm	Materiał śruby	Stal nierdzewna (V2A)
Szerokość	65 mm		



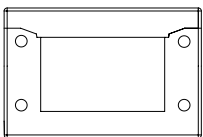
Numer części	68342	Wysokość	22 mm
EAN	4251269337918	Wysokość montażu	22 mm
Opak.	10	Rozmiar wycięcia	86 × 36 mm
Dla max. liczba kabli	8	Liczba otworów na śruby	4
Maks. średnica kabla	35 mm	Średnica otworów na śruby	5,8 mm
Długość	120 mm	Materiał śruby	Stal, ocynkowana galwanicznie
Szerokość	65 mm		



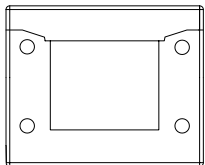
Numer części	68342.200	Wysokość	22 mm
EAN	4251269337956	Wysokość montażu	22 mm
Opak.	10	Rozmiar wycięcia	86 × 36 mm
Dla max. liczba kabli	8	Liczba otworów na śruby	4
Maks. średnica kabla	35 mm	Średnica otworów na śruby	5,8 mm
Długość	120 mm	Materiał śruby	Stal nierdzewna (V2A)
Szerokość	65 mm		



Numer części	68343	Wysokość	22 mm
EAN	4251269337925	Wysokość montażu	22 mm
Opak.	10	Rozmiar wycięcia	65 × 36 mm
Dla max. liczba kabli	6	Liczba otworów na śruby	4
Maks. średnica kabla	35 mm	Średnica otworów na śruby	5,8 mm
Długość	98 mm	Materiał śruby	Stal, ocynkowana galwanicznie
Szerokość	65 mm		



Numer części	68343.200	Wysokość	22 mm
EAN	4251269337963	Wysokość montażu	22 mm
Opak.	10	Rozmiar wycięcia	65 × 36 mm
Dla max. liczba kabli	6	Liczba otworów na śruby	4
Maks. średnica kabla	35 mm	Średnica otworów na śruby	5,8 mm
Długość	98 mm	Materiał śruby	Stal nierdzewna (V2A)
Szerokość	65 mm		

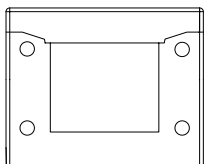


Numer części
EAN
Opak.
Dla max. liczba kabli
Maks. średnica kabla
Długość
Szerokość

68344
4251269337932
10
4
35 mm
73 mm
65 mm

Wysokość
Wysokość montażu
Rozmiar wycięcia
Liczba otworów na śruby
Średnica otworów na śruby
Materiał śruby

22 mm
22 mm
46 × 46 mm
4
5,8 mm
Stal, ocynkowana
galwanicznie



Numer części
EAN
Opak.
Dla max. liczba kabli
Maks. średnica kabla
Długość
Szerokość

68344.200
4251269337970
10
4
35 mm
73 mm
65 mm

Wysokość
Wysokość montażu
Rozmiar wycięcia
Liczba otworów na śruby
Średnica otworów na śruby
Materiał śruby

22 mm
22 mm
46 × 46 mm
4
5,8 mm
Stal nierdzewna (V2A)

KEL-ERM VARIO przegroda wpinana



Numer części
EAN
Opak.

68345
4251269338069
10

icotek[®]
smart cable management