

KEL-DPU-BS przepusty kablowe z uszczelnieniem ogniowym (EN 45545-3)

z funkcja odciążania kabli, montowane na wcisk / IP66 / IP68 / UL Typ 12 / 4X*



Przepusty kablowe icotek z uszczelnieniem ogniowym, zatwierdzone do stosowania w kolejnictwie (spełniają normy EN 45545-2, EN 45545-3 i EN 1363-1).

Przepusty KEL-DPU są zaprojektowane do przeprowadzania i uszczelniania standardowych przewodów (od 3.2 mm do 20.5 mm średnicy) na ograniczonej powierzchni montażowej z klasą szczelności IP66/IP68. KEL-DPU szczególnie charakteryzuje się wzmocnioną konstrukcją ramy oraz zwiększonym trzymaniem przewodów.

KEL-DPU dopasowane jest dokładnie do otworu montażowego jak 24-polowe złącze przemysłowe.

Montaż przepustu KEL-DPU z przewodami może być wykonany w ciągu zaledwie kilkunastu sekund. Wystarczy wykonać szczelinę w membranie i przepchnąć przez nią standardowy kabel.

Uszczelnienie ognioochronne IFPS, które jest zamontowane na tylnej stronie przepustu kablowego, składa się z rozszerzalnego grafitu, przez co zwiększa swoją objętość w przypadku pożaru.

Tworzy to barierę, która zapobiega przenikaniu płomieni i wysokiej temperatury z jednego pomieszczenia do drugiego w najdłuższym możliwym okresie.

*4X tylko do użytku w pomieszczeniach

IP54

IP68

EN 61373

Made in Germany

IP55

UL TYPE 12

JAPAN RAILWAY TESTED FLAME RETARDANT

IP64

UL TYPE 4X

ECOLAB certified

IP65

UL US

ISO 4892-2A

IP66

HL3 EN 45545-2

RoHS compliant

IP67

E45 EI30 EN 45545-3

REACH COMPLIANCE

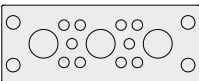
Specyfikacja

IP stopień ochrony	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
UL Type (UL 50E)	UL Type 12, UL Type 4X*
Materiał	Elastomer Rama: Polipropylen
Klasa ogniowa	UL94-V0, samogasnący
Zakres temperatur	-40 C° do 100 C°
Właściwości	Pęczniejące (pniące się), Nie zawiera halogenu, Nie zawiera silikonu
Opcje montażu	Mocowanie za pomocą śrub

Zalety i korzyści

- Zatwierdzone do stosowania w przemyśle kolejowym (EN 45545-2, EN 45545-3 and EN 1363-1)
- Wysokie klasyfikacje E45 i EI30
- Duża stabilność, odporność na wstrząsy
- Bardzo łatwy montaż
- Duża gęstość upakowania przewodów, duża różnorodność ram i modułów
- Higieniczny design - wolne od brudu zbierającego się w zakamarkach
- Wymagana tylko pojedyncza uszczelka do przepustu kablowego

Rodzaje i rozmiary produktów

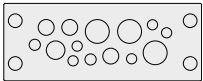


Numer części
EAN
Opak.
Dla max. liczba kabli
Maks. średnica kabla
Kolor
Długość

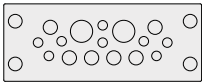
99300.010
4251269318559
5
13
20,5 mm
szary (bliski do RAL 7035)
147 mm

Szerokość
Wysokość
Wysokość montażu
Rozmiar wycięcia
Liczba otworów na śruby
Średnica otworów na śruby
Zakres mocowania

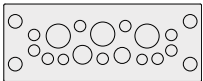
58 mm
14 mm
14 mm
112 x 36 mm
4
5,8 mm
10 x 3.2 - 6.3 mm
3 x 16 - 20.5 mm



Numer części	99300.011	Szerokość	58 mm
EAN	4251269318566	Wysokość	14 mm
Opak.	5	Wysokość montażu	14 mm
Dla max. liczba kabli	14	Rozmiar wycięcia	112 × 36 mm
Maks. średnica kabla	16,2 mm	Liczba otworów na śruby	4
Kolor	szary (bliski do RAL 7035)	Średnica otworów na śruby	5,8 mm
Długość	147 mm	Zakres mocowania	5 × 3.2 - 6.3 mm
			2 × 4 - 7.5 mm
			3 × 5.5 - 10.5 mm
			1 × 8 - 12.5 mm
			3 × 12 - 16.2 mm



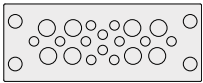
Numer części	99300.012	Szerokość	58 mm
EAN	4251269318573	Wysokość	14 mm
Opak.	5	Wysokość montażu	14 mm
Dla max. liczba kabli	16	Rozmiar wycięcia	112 × 36 mm
Maks. średnica kabla	14,5 mm	Liczba otworów na śruby	4
Kolor	szary (bliski do RAL 7035)	Średnica otworów na śruby	5,8 mm
Długość	147 mm	Zakres mocowania	8 × 3.2 - 5.5 mm
			6 × 5 - 8.5 mm
			2 × 9.5 - 14.5 mm



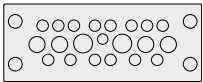
Numer części	99300.013	Szerokość	58 mm
EAN	4251269318580	Wysokość	14 mm
Opak.	5	Wysokość montażu	14 mm
Dla max. liczba kabli	16	Rozmiar wycięcia	112 × 36 mm
Maks. średnica kabla	16,2 mm	Liczba otworów na śruby	4
Kolor	szary (bliski do RAL 7035)	Średnica otworów na śruby	5,8 mm
Długość	147 mm	Zakres mocowania	2 × 3.2 - 6.3 mm
			9 × 4 - 7.5 mm
			1 × 5.5 - 10.5 mm
			1 × 8 - 12.5 mm
			3 × 12 - 16.2 mm



Numer części	99300.014	Szerokość	58 mm
EAN	4251269318597	Wysokość	14 mm
Opak.	5	Wysokość montażu	14 mm
Dla max. liczba kabli	17	Rozmiar wycięcia	112 × 36 mm
Maks. średnica kabla	12,5 mm	Liczba otworów na śruby	4
Kolor	szary (bliski do RAL 7035)	Średnica otworów na śruby	5,8 mm
Długość	147 mm	Zakres mocowania	4 × 3.2 - 6.3 mm
			2 × 4 - 7.5 mm
			1 × 5.5 - 10.5 mm
			10 × 8 - 12.5 mm



Numer części	99300.015	Szerokość	58 mm
EAN	4251269318603	Wysokość	14 mm
Opak.	5	Wysokość montażu	14 mm
Dla max. liczba kabli	20	Rozmiar wycięcia	112 × 36 mm
Maks. średnica kabla	10,5 mm	Liczba otworów na śruby	4
Kolor	szary (bliski do RAL 7035)	Średnica otworów na śruby	5,8 mm
Długość	147 mm	Zakres mocowania	12 × 3.2 - 5.5 mm
			8 × 5 - 10.5 mm



Numer części

EAN

Opak.

Dla max. liczba kabli

Maks. średnica kabla

Kolor

Długość

99300.016

4251269318610

5

21

12,5 mm

szary (bliski do RAL 7035)

147 mm

Szerokość

Wysokość

Wysokość montażu

Rozmiar wycięcia

Liczba otworów na śruby

Średnica otworów na śruby

Zakres mocowania

58 mm

14 mm

14 mm

112 x 36 mm

4

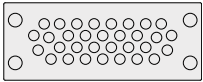
5,8 mm

1 x 3.2 - 6.3 mm

14 x 4 - 7.5 mm

4 x 5.5 - 10.5 mm

2 x 8 - 12.5 mm



Numer części

EAN

Opak.

Dla max. liczba kabli

Maks. średnica kabla

Kolor

Długość

99300.017

4251269318627

5

32

6,3 mm

szary (bliski do RAL 7035)

147 mm

Szerokość

Wysokość

Wysokość montażu

Rozmiar wycięcia

Liczba otworów na śruby

Średnica otworów na śruby

Zakres mocowania

58 mm

14 mm

14 mm

112 x 36 mm

4

5,8 mm

32 x 3.2 - 6.3 mm

icotek[®]
smart cable management