

KEL-DPU-HD higieniczne wielomembranowe płyty przepustów kablowych i okrągłe przepusty kablowe

z gwintem metrycznym M25 – M63 / IP66 / IP68, zgodny z FDA



Nowe przepusty kablowe KEL-DPZ-HD z gwintem metrycznym od M25 do M63 zostały opracowane do montażu w maszynach do przetwórstwa i pakowania żywności.

Podczas opracowywania zgodnie z wytycznymi higienicznymi zadbane o to, aby widoczna strona płytki przepustowej kabla była bez wgłębień, w których mógłby osadzać się brud. Specjalnie zaprojektowano bardzo gładką powierzchnię ($R_a = 0,421 \mu m$ wg ISO 4287). Zewnętrzny kontur ma promień 6 mm zamiast wymaganych 3 mm. Ponadto KEL-DPZ-HD wykorzystuje elastomer zgodny z FDA z dopuszczeniem do przemysłu żywnościowego zgodnie z 1935/2004/EG i (UE) 10/2011. Niebieski kolor sygnału zapewnia wyraźne wizualne rozpoznawanie kolorów.

Płyty przepustów kablowych są przeznaczone do przeprowadzenia kilku kabli i węży o zakresie średnic od 3,2 mm do 22,2 mm i uszczelniania ich zgodnie z normą do IP65/66/67/68. Istotną przewagą nad dławnicami kablowymi jest znacznie większa gęstość upakowania kabli i elastyczność zakresu średnic kabli. Mocowanie jest bardzo proste dzięki przeciwnakrętce.

IP54

IP68

IP55

Made in Germany

RoHS compliant

IP64

FDA

REACH COMPLIANCE

IP65

1935/2004/EG

UL US

IP66

EU VO. 10/2011

IP67

ECOLAB certified

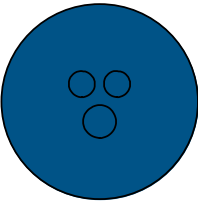
Specyfikacja

IP stopień ochrony	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
Materiał	Elastomer Rama: Poliamid
Klasa ogniowa	UL94-HB
Zakres temperatur	-40 C° do 80 C°
Właściwości	Nie zawiera silikonu, Nie zawiera halogenu, odporny na olej i pleśń, Wyższa odporność chemiczna

Zalety i korzyści

- Elastomer płyty wejściowej kabla jest wykonany z materiału zgodnego z 1935/2004/EG , (EU) 10/2011
- Zgodny z FDA
- Podwójne uszczelnienie kabli (IP66 / IP68)
- Bardzo szybki montaż
- Bardzo płaska konstrukcja
- Bardzo duże powierzchnie uszczelniające i zaciskowe
- Bardzo płaska powierzchnia ($R_a 0.421 \mu m$)
- Opracowany zgodnie z higienicznymi wytycznymi projektowymi
- Higieniczny design – wolne od brudu zbierającego się w zakamarkach
- Certyfikat Ecolab
- Duża gęstość upakowania przewodów
- Dopasowanie do standardowych otworów metrycznych
- Powtarzalny proces czyszczenia
- Bardzo niska absorpcja wilgoci
- Średnica kabla 3,2 - 22,2 mm
- Wysoka odporność na rozpuszczalniki aromatyczne, oleje, smary, produkty mineralne
- Korozja nie jest możliwa, ponieważ tworzywa sztuczne zostały przetworzone
- Bezobsługowe
- Nakrętka zawiera się w dostawie

Rodzaje i rozmiary produktów

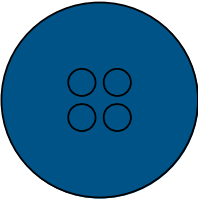


Numer części
EAN
Opak.
Dla max. liczba kabli
Maks. średnica kabla
Wysokość
Wysokość montażu

70345
4251269336935
5
3
6,5 mm
22 mm
8 mm

Kolor
niebieski (analogiczny do RAL 5005)
39 mm
Ra = 0,421 µm
M25
25,3 mm
M25 × 1,5
14 mm
2 x 3.2 - 5.2 mm
1 x 3.2 - 6.5 mm

KEL-DPZ-HD 25|4

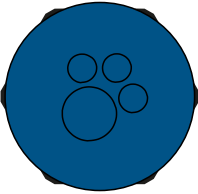


Numer części
EAN
Opak.
Dla max. liczba kabli
Maks. średnica kabla
Wysokość
Wysokość montażu

70346
4251269336942
5
4
5,2 mm
22 mm
8 mm

Kolor
niebieski (analogiczny do RAL 5005)
39 mm
Ra = 0,421 µm
M25
25,3 mm
M25 × 1,5
14 mm
4 x 3.2 - 5.2 mm

KEL-DPZ-HD 32|4

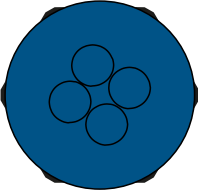


Numer części
EAN
Opak.
Dla max. liczba kabli
Maks. średnica kabla
Wysokość
Wysokość montażu

70351
4251269322785
5
4
12,5 mm
22 mm
8 mm

Kolor
niebieski (analogiczny do RAL 5005)
44 mm
Ra = 0,421 µm
M32
32,3 mm
M32 × 1,5
14 mm
3 x 3.2 - 6.5 mm
1 x 7.2 - 12.5 mm

KEL-DPZ-HD 32|4-2

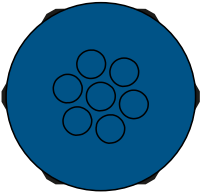


Numer części
EAN
Opak.
Dla max. liczba kabli
Maks. średnica kabla
Wysokość
Wysokość montażu

70352
4251269322792
5
4
9,5 mm
22 mm
8 mm

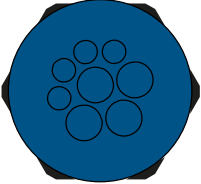
Kolor
niebieski (analogiczny do RAL 5005)
44 mm
Ra = 0,421 µm
M32
32,3 mm
M32 × 1,5
14 mm
4 x 5 - 9.5 mm

KEL-DPZ-HD 32|7



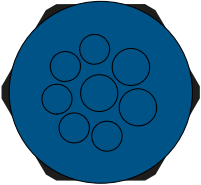
Numer części	70353	Kolor	niebieski (analogiczny do RAL 5005)
EAN	4251269322808	Średnica zewnętrzna	44 mm
Opak.	5	Chropowatość powierzchni (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Dla max. liczba kabli	7	Rozmiar otworu, metryczny	M32
Maks. średnica kabla	6,5 mm	Rozmiar otworu, okrągły	32,3 mm
Wysokość	22 mm	Gwint	M32 × 1,5
Wysokość montażu	8 mm	Długość gwintu	14 mm
		Zakres mocowania	7 x 3.2 - 6.5 mm

KEL-DPZ-HD 40|8



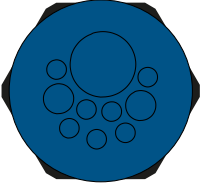
Numer części	70354	Kolor	niebieski (analogiczny do RAL 5005)
EAN	4251269322815	Średnica zewnętrzna	52 mm
Opak.	5	Chropowatość powierzchni (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Dla max. liczba kabli	8	Rozmiar otworu, metryczny	M40
Maks. średnica kabla	10,2 mm	Rozmiar otworu, okrągły	40,4 mm
Wysokość	22 mm	Gwint	M40 × 1,5
Wysokość montażu	8 mm	Długość gwintu	14 mm
		Zakres mocowania	4 x 3.2 - 6.5 mm 4 x 5 - 10.2 mm

KEL-DPZ-HD 50|8

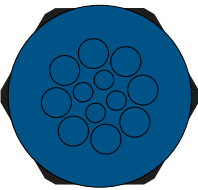


Numer części	70355	Kolor	niebieski (analogiczny do RAL 5005)
EAN	4251269322822	Średnica zewnętrzna	62 mm
Opak.	5	Chropowatość powierzchni (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Dla max. liczba kabli	8	Rozmiar otworu, metryczny	M50
Maks. średnica kabla	12,5 mm	Rozmiar otworu, okrągły	50,4 mm
Wysokość	22 mm	Gwint	M50 × 1,5
Wysokość montażu	8 mm	Długość gwintu	14 mm
		Zakres mocowania	5 x 5 - 10.2 mm 3 x 7.2 - 12.5 mm

KEL-DPZ-HD 50|10



Numer części	70356	Kolor	niebieski (analogiczny do RAL 5005)
EAN	4251269322839	Średnica zewnętrzna	62 mm
Opak.	5	Chropowatość powierzchni (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Dla max. liczba kabli	10	Rozmiar otworu, metryczny	M50
Maks. średnica kabla	22,2 mm	Rozmiar otworu, okrągły	50,4 mm
Wysokość	22 mm	Gwint	M50 × 1,5
Wysokość montażu	8 mm	Długość gwintu	14 mm
		Zakres mocowania	7 x 3.2 - 6.5 mm 2 x 5 - 10.2 mm 1 x 16 - 22.2 mm



Numer części
EAN
Opak.
Dla max. liczba kabli
Maks. średnica kabla
Wysokość
Wysokość montażu

70357
4251269322846
5
12
10,2 mm
22 mm
8 mm

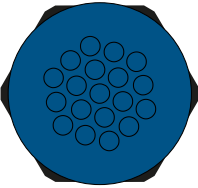
Kolor

Średnica zewnętrzna
Chropowatość powierzchni (ISO 4287)
Rozmiar otworu, metryczny
Rozmiar otworu, okrągły
Gwint
Długość gwintu
Zakres mocowania

niebieski (analogiczny do RAL 5005)
62 mm
Ra = 0,421 µm

M50
50,4 mm
M50 × 1,5
14 mm
4 x 3.2 - 6.5 mm
8 x 5 - 10.2 mm

KEL-DPZ-HD 50|19



Numer części
EAN
Opak.
Dla max. liczba kabli
Maks. średnica kabla
Wysokość
Wysokość montażu

70358
4251269322853
5
19
6,5 mm
22 mm
8 mm

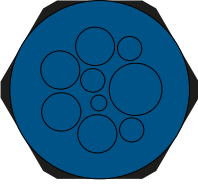
Kolor

Średnica zewnętrzna
Chropowatość powierzchni (ISO 4287)
Rozmiar otworu, metryczny
Rozmiar otworu, okrągły
Gwint
Długość gwintu
Zakres mocowania

niebieski (analogiczny do RAL 5005)
62 mm
Ra = 0,421 µm

M50
50,4 mm
M50 × 1,5
14 mm
19 x 3.2 - 6.5 mm

KEL-DPZ-HD 63|9



Numer części
EAN
Opak.
Dla max. liczba kabli
Maks. średnica kabla
Wysokość
Wysokość montażu

70359
4251269322860
5
9
22,2 mm
22 mm
8 mm

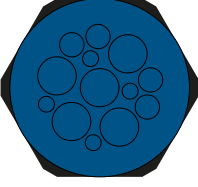
Kolor

Średnica zewnętrzna
Chropowatość powierzchni (ISO 4287)
Rozmiar otworu, metryczny
Rozmiar otworu, okrągły
Gwint
Długość gwintu
Zakres mocowania

niebieski (analogiczny do RAL 5005)
75 mm
Ra = 0,421 µm

M63
63,4 mm
M63 × 1,5
14 mm
1 x 3.2 - 6.5 mm
3 x 5 - 10.2 mm
4 x 9 - 16.2 mm
1 x 16 - 22.2 mm

KEL-DPZ-HD 63|13



Numer części
EAN
Opak.
Dla max. liczba kabli
Maks. średnica kabla
Wysokość
Wysokość montażu

70360
4251269322877
5
13
16,2 mm
22 mm
8 mm

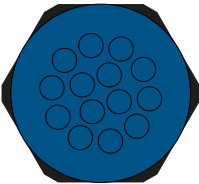
Kolor

Średnica zewnętrzna
Chropowatość powierzchni (ISO 4287)
Rozmiar otworu, metryczny
Rozmiar otworu, okrągły
Gwint
Długość gwintu
Zakres mocowania

niebieski (analogiczny do RAL 5005)
75 mm
Ra = 0,421 µm

M63
63,4 mm
M63 × 1,5
14 mm
4 x 3.2 - 6.5 mm
4 x 5 - 10.2 mm
5 x 9 - 16.2 mm

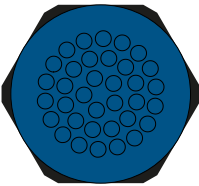
KEL-DPZ-HD 63|14



Numer części	70361
EAN	4251269322884
Opak.	5
Dla max. liczba kabli	14
Maks. średnica kabla	10,2 mm
Wysokość	22 mm
Wysokość montażu	8 mm

Kolor	niebieski (analogiczny do RAL 5005)
Średnica zewnętrzna	75 mm
Chropowatość powierzchni (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Rozmiar otworu, metryczny	M63
Rozmiar otworu, okrągły	63,4 mm
Gwint	M63 × 1,5
Długość gwintu	14 mm
Zakres mocowania	14 x 5 - 10.2 mm

KEL-DPZ-HD 63|35



Numer części	70362
EAN	4251269322891
Opak.	5
Dla max. liczba kabli	35
Maks. średnica kabla	6,5 mm
Wysokość	22 mm
Wysokość montażu	8 mm

Kolor	niebieski (analogiczny do RAL 5005)
Średnica zewnętrzna	75 mm
Chropowatość powierzchni (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Rozmiar otworu, metryczny	M63
Rozmiar otworu, okrągły	63,4 mm
Gwint	M63 × 1,5
Długość gwintu	14 mm
Zakres mocowania	35 x 3.2 - 6.5 mm