

# KEL-DPZ-HD hygiënische membraan kabelinvoerplaten met meerdere bereiken

rond, met metrische schroefdraad M32 - M63 / IP66 / IP68, voldoet aan FDA



WE  
CONTROL  
COMPONENTS

[Bestel direct online @ CC Nederland »](#)



Electro-Flandria

[Voor aanvragen uit België klik hier »](#)

The new cable entry plates KEL-DPZ-HD with metric thread from M32 to M63 have been developed for installation in food processing and packaging machines.

During the development according to the Hygienic Design guidelines, care was taken to ensure that the visible side of the cable entry plate are free of dirt-collecting recesses. The surface was kept very smooth ( $Ra = 0,421 \mu m$  acc. to ISO 4287). The outer contour has a radius of 6 mm instead of the required 3 mm. In addition, the KEL-DPZ-HD uses an FDA-compliant elastomer in accordance with food approval 1935/2004/EG and (EU) 10/2011. The signal colour blue ensures a clear visual colour recognition.

The cable entry plates are designed to route several cables and hoses with a diameter range of 3.2 mm to 22.2 mm and seal them acc. to IP65/66/67/68. A significant advantage over cable glands is the significantly higher cable density and the flexibility of the cable diameter range. The fixation is very simple with the locknut.

IP54

IP55

IP64

IP65

IP66

IP67

IP68

Made in  
Germany

FDA

1935/  
2004/  
EG

EU VO.  
10/2011

ECOLAB  
certified



RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE



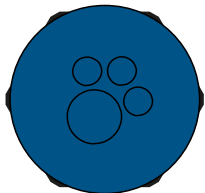
## Specificaties

<b>IP-classificatie (EN 60529)</b>	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
<b>Materiaal</b>	Elastomeer Basisframe: Polyamide
<b>Vlam klasse</b>	UL94-HB
<b>Temperatuur</b>	-40 C° tot 80 C°
<b>Eigenschappen</b>	zonder siliconen, halogeenvrij, olie- en schimmelbestendig, hoge chemische bestendigheid

## Voordelen

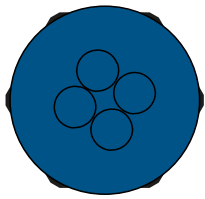
## Producttypes en maten

KEL-DPZ-HD 32|4



Art.nr.	<b>70351</b>
EAN	<b>4251269322785</b>
Aantal	<b>5</b>
Voor aantal kabels	<b>4</b>
Max. kabeldiameter	<b>12,5 mm</b>
Hoogte	<b>22 mm</b>
Montage hoogte	<b>8 mm</b>

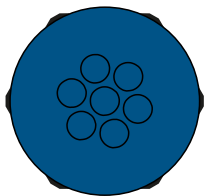
Kleur	<b>blauw (vergelijkbaar RAL 5005)</b>
Externe diameter	<b>44 mm</b>
Oppervlakteruwheid (ISO 4287)	<b>Ra = 0,421 µm</b>
Inbouwmaat metriek	<b>M32</b>
Inbouwmaat rond	<b>32,3 mm</b>
Schroefdraad	<b>M32 x 1,5</b>
Lengte schroefdraad	<b>14 mm</b>
Voor kabeldiameters	<b>3 x 3.2 - 6.5 mm</b> <b>1 x 7.2 - 12.5 mm</b>



Art.nr. **70352**  
 EAN **4251269322792**  
 Aantal **5**  
 Voor aantal kabels **4**  
 Max. kabeldiameter **9,5 mm**  
 Hoogte **22 mm**  
 Montage hoogte **8 mm**

Kleur **blauw (vergelijkbaar RAL 5005)**  
 Externe diameter **44 mm**  
 Oppervlakterutheid (ISO 4287) **Ra = 0,421 µm**  
 Inbouwmaat metriek **M32**  
 Inbouwmaat rond **32,3 mm**  
 Schroefdraad **M32 x 1,5**  
 Lengte schroefdraad **14 mm**  
 Voor kabeldiameters **4 x 5 - 9.5 mm**

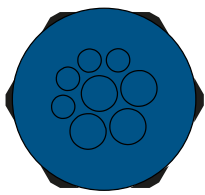
KEL-DPZ-HD 32|7



Art.nr. **70353**  
 EAN **4251269322808**  
 Aantal **5**  
 Voor aantal kabels **7**  
 Max. kabeldiameter **6,5 mm**  
 Hoogte **22 mm**  
 Montage hoogte **8 mm**

Kleur **blauw (vergelijkbaar RAL 5005)**  
 Externe diameter **44 mm**  
 Oppervlakterutheid (ISO 4287) **Ra = 0,421 µm**  
 Inbouwmaat metriek **M32**  
 Inbouwmaat rond **32,3 mm**  
 Schroefdraad **M32 x 1,5**  
 Lengte schroefdraad **14 mm**  
 Voor kabeldiameters **7 x 3.2 - 6.5 mm**

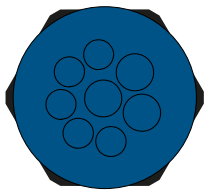
KEL-DPZ-HD 40|8



Art.nr. **70354**  
 EAN **4251269322815**  
 Aantal **5**  
 Voor aantal kabels **8**  
 Max. kabeldiameter **10,2 mm**  
 Hoogte **22 mm**  
 Montage hoogte **8 mm**

Kleur **blauw (vergelijkbaar RAL 5005)**  
 Externe diameter **52 mm**  
 Oppervlakterutheid (ISO 4287) **Ra = 0,421 µm**  
 Inbouwmaat metriek **M40**  
 Inbouwmaat rond **40,4 mm**  
 Schroefdraad **M40 x 1,5**  
 Lengte schroefdraad **14 mm**  
 Voor kabeldiameters **4 x 3.2 - 6.5 mm**  
**4 x 5 - 10.2 mm**

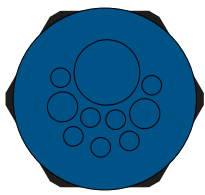
KEL-DPZ-HD 50|8



Art.nr. **70355**  
 EAN **4251269322822**  
 Aantal **5**  
 Voor aantal kabels **8**  
 Max. kabeldiameter **12,5 mm**  
 Hoogte **22 mm**  
 Montage hoogte **8 mm**

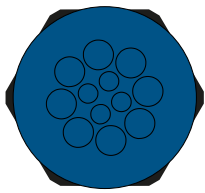
Kleur **blauw (vergelijkbaar RAL 5005)**  
 Externe diameter **62 mm**  
 Oppervlakterutheid (ISO 4287) **Ra = 0,421 µm**  
 Inbouwmaat metriek **M50**  
 Inbouwmaat rond **50,4 mm**  
 Schroefdraad **M50 x 1,5**  
 Lengte schroefdraad **14 mm**  
 Voor kabeldiameters **5 x 5 - 10.2 mm**  
**3 x 7.2 - 12.5 mm**

KEL-DPZ-HD 50|10



Art.nr. **70356**  
 EAN **4251269322839**  
 Aantal **5**  
 Voor aantal kabels **10**  
 Max. kabeldiameter **22,2 mm**  
 Hoogte **22 mm**  
 Montage hoogte **8 mm**

Kleur **blauw (vergelijkbaar RAL 5005)**  
 Externe diameter **62 mm**  
 Oppervlakterutheid (ISO 4287) **Ra = 0,421 µm**  
 Inbouwmaat metriek **M50**  
 Inbouwmaat rond **50,4 mm**  
 Schroefdraad **M50 x 1,5**  
 Lengte schroefdraad **14 mm**  
 Voor kabeldiameters **7 x 3.2 - 6.5 mm**  
**2 x 5 - 10.2 mm**  
**1 x 16 - 22.2 mm**

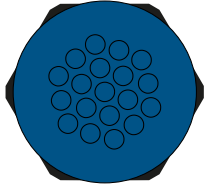
**KEL-DPZ-HD 50|12**

Art.nr.  
EAN  
Aantal  
Voor aantal kabels  
Max. kabeldiameter  
Hoogte  
Montage hoogte

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

Kleur  
  
Externe diameter  
Oppervlakterutheid (ISO 4287)  
Inbouwmaat metriek  
Inbouwmaat rond  
Schroefdraad  
Lengte schroefdraad  
Voor kabeldiameters

**blauw (vergelijkbaar 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**

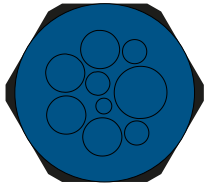
**KEL-DPZ-HD 50|19**

Art.nr.  
EAN  
Aantal  
Voor aantal kabels  
Max. kabeldiameter  
Hoogte  
Montage hoogte

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

Kleur  
  
Externe diameter  
Oppervlakterutheid (ISO 4287)  
Inbouwmaat metriek  
Inbouwmaat rond  
Schroefdraad  
Lengte schroefdraad  
Voor kabeldiameters

**blauw (vergelijkbaar RAL 5005)**  
**62 mm**  
**Ra = 0,421 µm**  
**M50**  
**50,4 mm**  
**M50 × 1,5**  
**14 mm**  
**19 x 3.2 - 6.5 mm**

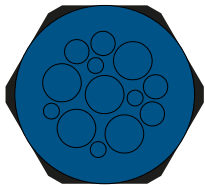
**KEL-DPZ-HD 63|9**

Art.nr.  
EAN  
Aantal  
Voor aantal kabels  
Max. kabeldiameter  
Hoogte  
Montage hoogte

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

Kleur  
  
Externe diameter  
Oppervlakterutheid (ISO 4287)  
Inbouwmaat metriek  
Inbouwmaat rond  
Schroefdraad  
Lengte schroefdraad  
Voor kabeldiameters

**blauw (vergelijkbaar 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**

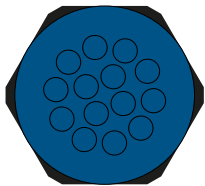
**KEL-DPZ-HD 63|13**

Art.nr.  
EAN  
Aantal  
Voor aantal kabels  
Max. kabeldiameter  
Hoogte  
Montage hoogte

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

Kleur  
  
Externe diameter  
Oppervlakterutheid (ISO 4287)  
Inbouwmaat metriek  
Inbouwmaat rond  
Schroefdraad  
Lengte schroefdraad  
Voor kabeldiameters

**blauw (vergelijkbaar 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**

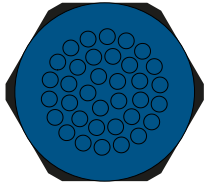
**KEL-DPZ-HD 63|14**

Art.nr.  
EAN  
Aantal  
Voor aantal kabels  
Max. kabeldiameter  
Hoogte  
Montage hoogte

**70361**  
**4251269322884**  
**5**  
**14**  
**10,2 mm**  
**22 mm**  
**8 mm**

Kleur  
  
Externe diameter  
Oppervlakterutheid (ISO 4287)  
Inbouwmaat metriek  
Inbouwmaat rond  
Schroefdraad  
Lengte schroefdraad  
Voor kabeldiameters

**blauw (vergelijkbaar RAL 5005)**  
**75 mm**  
**Ra = 0,421 µm**  
**M63**  
**63,4 mm**  
**M63 × 1,5**  
**14 mm**  
**14 x 5 - 10.2 mm**



Art.nr.	<b>70362</b>	Kleur	<b>blauw (vergelijkbaar RAL 5005)</b>
EAN	<b>4251269322891</b>	Externe diameter	<b>75 mm</b>
Aantal	<b>5</b>	Oppervlakteruwheid (ISO 4287)	<b>Ra = 0,421 µm</b>
Voor aantal kabels	<b>35</b>	Inbouwmaat metriek	<b>M63</b>
Max. kabeldiameter	<b>6,5 mm</b>	Inbouwmaat rond	<b>63,4 mm</b>
Hoogte	<b>22 mm</b>	Schroefdraad	<b>M63 x 1,5</b>
Montage hoogte	<b>8 mm</b>	Lengte schroefdraad	<b>14 mm</b>
		Voor kabeldiameters	<b>35 x 3.2 - 6.5 mm</b>

---

**icotek**<sup>®</sup>  
smart cable management