

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

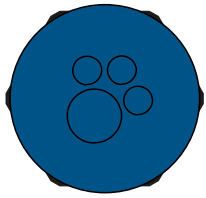


Specificaties

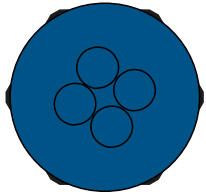
IP-classificatie (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
Materiaal	Elastomeer Basisframe: Polyamide
Vlam klasse	UL94-HB
Temperatuur	-40 C° tot 80 C°
Eigenschappen	zonder siliconen, halogeenvrij, olie- en schimmelbestendig, hoge chemische bestendigheid

Voordelen

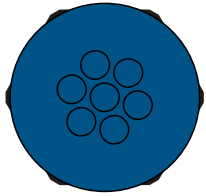
Producttypes en maten

KEL-DPZ-HD 32|4

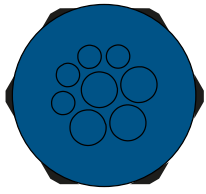
Art.nr.	70351	Kleur	blauw (vergelijkbaar RAL 5005)
EAN	4251269322785	Externe diameter	44 mm
Aantal	5	Oppervlakterutheid (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Voor aantal kabels	4	Inbouwmaat metriek	M32
Max. kabeldiameter	12,5 mm	Inbouwmaat rond	32,3 mm
Hoogte	22 mm	Schroefdraad	M32 x 1,5
Montage hoogte	8 mm	Lengte schroefdraad	14 mm
		Voor kabeldiameters	3 x 3.2 - 6.5 mm
			1 x 7.2 - 12.5 mm

KEL-DPZ-HD 32|4-2

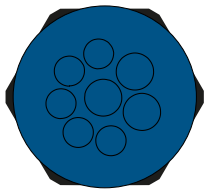
Art.nr.	70352	Kleur	blauw (vergelijkbaar RAL 5005)
EAN	4251269322792	Externe diameter	44 mm
Aantal	5	Oppervlakterutheid (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Voor aantal kabels	4	Inbouwmaat metriek	M32
Max. kabeldiameter	9,5 mm	Inbouwmaat rond	32,3 mm
Hoogte	22 mm	Schroefdraad	M32 x 1,5
Montage hoogte	8 mm	Lengte schroefdraad	14 mm
		Voor kabeldiameters	4 x 5 - 9.5 mm

KEL-DPZ-HD 32|7

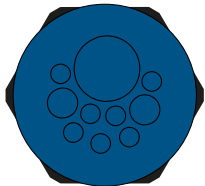
Art.nr.	70353	Kleur	blauw (vergelijkbaar RAL 5005)
EAN	4251269322808	Externe diameter	44 mm
Aantal	5	Oppervlakterutheid (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Voor aantal kabels	7	Inbouwmaat metriek	M32
Max. kabeldiameter	6,5 mm	Inbouwmaat rond	32,3 mm
Hoogte	22 mm	Schroefdraad	M32 x 1,5
Montage hoogte	8 mm	Lengte schroefdraad	14 mm
		Voor kabeldiameters	7 x 3.2 - 6.5 mm

KEL-DPZ-HD 40|8

Art.nr.	70354	Kleur	blauw (vergelijkbaar RAL 5005)
EAN	4251269322815	Externe diameter	52 mm
Aantal	5	Oppervlakterutheid (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Voor aantal kabels	8	Inbouwmaat metriek	M40
Max. kabeldiameter	10,2 mm	Inbouwmaat rond	40,4 mm
Hoogte	22 mm	Schroefdraad	M40 x 1,5
Montage hoogte	8 mm	Lengte schroefdraad	14 mm
		Voor kabeldiameters	4 x 3.2 - 6.5 mm
			4 x 5 - 10.2 mm

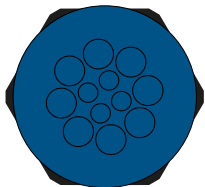
KEL-DPZ-HD 50|8

Art.nr.	70355	Kleur	blauw (vergelijkbaar RAL 5005)
EAN	4251269322822	Externe diameter	62 mm
Aantal	5	Oppervlakterutheid (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Voor aantal kabels	8	Inbouwmaat metriek	M50
Max. kabeldiameter	12,5 mm	Inbouwmaat rond	50,4 mm
Hoogte	22 mm	Schroefdraad	M50 x 1,5
Montage hoogte	8 mm	Lengte schroefdraad	14 mm
		Voor kabeldiameters	5 x 5 - 10.2 mm
			3 x 7.2 - 12.5 mm

KEL-DPZ-HD 50|10

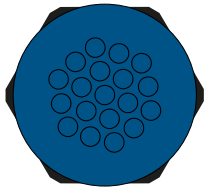
Art.nr. **70356**
 EAN **4251269322839**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **10**
 Max. kabeldiameter **22,2 mm**
 Hoogte **22 mm**
 Montage hoogte **8 mm**

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 × 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

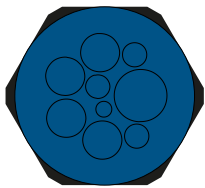
Art.nr. **70357**
 EAN **4251269322846**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **12**
 Max. kabeldiameter **10,2 mm**
 Hoogte **22 mm**
 Montage hoogte **8 mm**

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 × 1,5**
 Lengte schroefdraad **14 mm**
 Voor kabeldiameters **4 x 3.2 - 6.5 mm**
8 x 5 - 10.2 mm

KEL-DPZ-HD 50|19

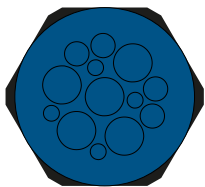
Art.nr. **70358**
 EAN **4251269322853**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **19**
 Max. kabeldiameter **6,5 mm**
 Hoogte **22 mm**
 Montage hoogte **8 mm**

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 × 1,5**
 Lengte schroefdraad **14 mm**
 Voor kabeldiameters **19 x 3.2 - 6.5 mm**

KEL-DPZ-HD 63|9

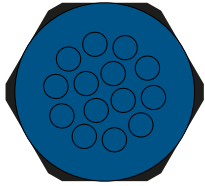
Art.nr. **70359**
 EAN **4251269322860**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **9**
 Max. kabeldiameter **22,2 mm**
 Hoogte **22 mm**
 Montage hoogte **8 mm**

Kleur **blauw (vergelijkbaar RAL 5005)**
 Externe diameter **75 mm**
 Oppervlakterutheid (ISO 4287) **Ra = 0,421 µm**
 Inbouwmaat metriek **M63**
 Inbouwmaat rond **63,4 mm**
 Schroefdraad **M63 × 1,5**
 Lengte schroefdraad **14 mm**
 Voor kabeldiameters **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. **70360**
 EAN **4251269322877**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **13**
 Max. kabeldiameter **16,2 mm**
 Hoogte **22 mm**
 Montage hoogte **8 mm**

Kleur **blauw (vergelijkbaar RAL 5005)**
 Externe diameter **75 mm**
 Oppervlakterutheid (ISO 4287) **Ra = 0,421 µm**
 Inbouwmaat metriek **M63**
 Inbouwmaat rond **63,4 mm**
 Schroefdraad **M63 × 1,5**
 Lengte schroefdraad **14 mm**
 Voor kabeldiameters **4 x 3.2 - 6.5 mm**
4 x 5 - 10.2 mm
5 x 9 - 16.2 mm

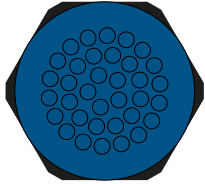
KEL-DPZ-HD 63|14

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

KEL-DPZ-HD 63|35

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

70362
4251269322891
5
35
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)
75 mm
Ra = 0,421 µm
M63
63,4 mm
M63 × 1,5
14 mm
35 x 3.2 - 6.5 mm