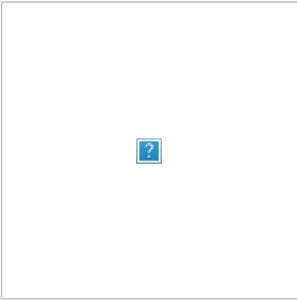


KEL-DPZ-HD CR Membránové průchodky kulaté

pro čisté prostory, M32 - M63 / IP66 / IP68, vyhovuje FDA



Membránové průchodky KEL-DPZ-HD CR s metrickým závitem od M32 do M63 byly vyvinuty pro instalaci do potravinářských, balicích strojů a čisté prostory.

Při vývoji v souladu s Hygienic Design byla věnována pozornost především tomu, aby viditelná strana membránové průchodky byla beze spár, aby nemohlo docházet k hromadění nečistot. Povrch je velmi hladký. Vnější přesah je navýšen na 6 mm, oproti standardně vyžadovaným 3 mm. Kromě toho KEL-DPZ-HD CR obsahuje elastomer kompatibilní s FDA v souladu s nařízením 1935/2004/EG a (EU) 10/2011. Signální modrá barva zajišťuje jasné vizuální rozlišení.

Membránové průchodky umožňují zavádění a utěsnění více kabelů a hadic s průměrem od 3,2 mm do 22,2 mm. Zajišťují krytí IP65/66/67/68. Významnou výhodou oproti děleným průchodkám je výrazně vyšší hustota montáže a flexibilita v rozsahu průměrů. Upevnění pomocí matice je velice jednoduché.

Produkty s koncovkou .600 jsou testovány a certifikovány na emise částic pro třídu čistoty 1 podle ISO 14644-1. Materiály použité pro tyto výrobky byly testovány a certifikovány pro odplynění podle VOC / SVOC (ISO 14644-8; ISO 16000-6, -9, -11, -25, VDI 2083 list 17).

Produkty s koncovkou .601 jsou testovány a certifikovány na emise částic pro třídu čistoty 1 podle ISO 14644-1.

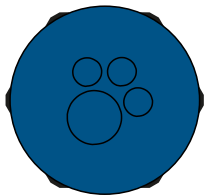
Specifikace

Stupeň krytí IP (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
Materiál	Elastomer Zásuvného rámu: Polyamid
Třída hořlavosti	
Teplota	-40 C° až 80 C°
Vlastnosti	bez silikonu, bez halogenu, odolnost vůči olejům a plísním, vyšší chemická odolnost

Výhody

- Elastomer v souladu s nařízením 1935/2004/EG a (EU) 10/2011.
- FDA kompatibilní
- Hygienický design beze spár (EHEDG)
- Certifikace Ecolab
- Velmi tenký design
- Velmi rovný povrch
- Velmi rychlá montáž
- Průměr kabelu od 3,2 do 22,2 mm
- Velké těsnící a upínací plochy
- Vysoká hustota montáže
- Dvojitě těsnění kabelů s krytím IP66/IP68
- Standardní metrické výřezy
- Možnost opakovaného čištění
- Velmi nízká absorpce vlhkosti
- Vysoká odolnost vůči aromatickým rozpouštědlům, olejům, mazivům a minerálním produktům
- Antikorozní plastové provedení
- Bezúdržbové provedení

Typy a velikosti výrobků

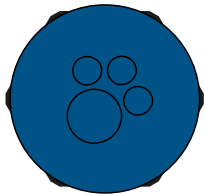


Obj.č.
EAN
Bal.
Pro počet kabelů
Max. průměr kabelu
Barva
Výška

70351.601
4251269328657
5
4
12,5 mm
Modrá (podobná RAL 5005)
22 mm

Instalační výška
Vnější průměr
Velikost kulatého výřezu
Velikost metrického výřezu
Závit
Délka závitu
Drsnost povrchu (ISO 4287)
(S)VOC tested
Pro průměry kabelů

8 mm
44 mm
32,3 mm
M32
M32 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
nein
3 x 3.2 - 6.5 mm
1 x 7.2 - 12.5 mm

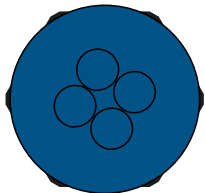


Obj.č.
EAN
Bal.
Pro počet kabelů
Max. průměr kabelu
Barva
Výška

70351.600
4251269328534
5
4
12,5 mm
Modrá (podobná RAL 5005)
22 mm

Instalační výška
Vnější průměr
Velikost kulatého výřezu
Velikost metrického výřezu
Závit
Délka závitu
Drsnost povrchu (ISO 4287)
(S)VOC tested
Pro průměry kabelů

8 mm
44 mm
32,3 mm
M32
M32 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
ja
3 x 3.2 - 6.5 mm
1 x 7.2 - 12.5 mm

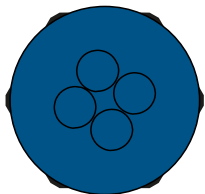


Obj.č.
EAN
Bal.
Pro počet kabelů
Max. průměr kabelu
Barva
Výška

70352.601
4251269328664
5
4
9,5 mm
Modrá (podobná RAL 5005)
22 mm

Instalační výška
Vnější průměr
Velikost kulatého výřezu
Velikost metrického výřezu
Závit
Délka závitu
Drsnost povrchu (ISO 4287)
(S)VOC tested
Pro průměry kabelů

8 mm
44 mm
32,3 mm
M32
M32 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
nein
4 x 5 - 9.5 mm

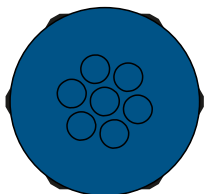


Obj.č.
EAN
Bal.
Pro počet kabelů
Max. průměr kabelu
Barva
Výška

70352.600
4251269328541
5
4
9,5 mm
Modrá (podobná RAL 5005)
22 mm

Instalační výška
Vnější průměr
Velikost kulatého výřezu
Velikost metrického výřezu
Závit
Délka závitu
Drsnost povrchu (ISO 4287)
(S)VOC tested
Pro průměry kabelů

8 mm
44 mm
32,3 mm
M32
M32 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
ja
4 x 5 - 9.5 mm

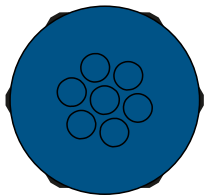


Obj.č.
EAN
Bal.
Pro počet kabelů
Max. průměr kabelu
Barva
Výška

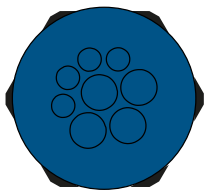
70353.601
4251269328671
5
7
6,5 mm
Modrá (podobná RAL 5005)
22 mm

Instalační výška
Vnější průměr
Velikost kulatého výřezu
Velikost metrického výřezu
Závit
Délka závitu
Drsnost povrchu (ISO 4287)
(S)VOC tested
Pro průměry kabelů

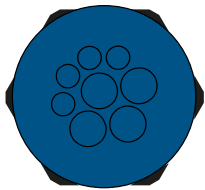
8 mm
44 mm
32,3 mm
M32
M32 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
nein
7 x 3.2 - 6.5 mm



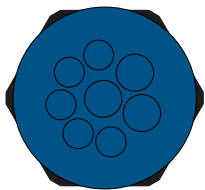
Obj.č.	70353.600	Instalační výška	8 mm
EAN	4251269328558	Vnější průměr	44 mm
Bal.	5	Velikost kulatého výřezu	32,3 mm
Pro počet kabelů	7	Velikost metrického výřezu	M32
Max. průměr kabelu	6,5 mm	Závit	M32 × 1,5
Barva	Modrá (podobná RAL 5005)	Délka závitu	14 mm
Výška	22 mm	Drsnost povrchu (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
		(S)VOC tested	ja
		Pro průměry kabelů	7 x 3.2 - 6.5 mm



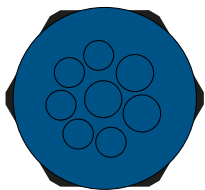
Obj.č.	70354.601	Instalační výška	8 mm
EAN	4251269328688	Vnější průměr	52 mm
Bal.	5	Velikost kulatého výřezu	40,4 mm
Pro počet kabelů	8	Velikost metrického výřezu	M40
Max. průměr kabelu	10,2 mm	Závit	M40 × 1,5
Barva	Modrá (podobná RAL 5005)	Délka závitu	14 mm
Výška	22 mm	Drsnost povrchu (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
		(S)VOC tested	nein
		Pro průměry kabelů	4 x 3.2 - 6.5 mm
			4 x 5 - 10.2 mm



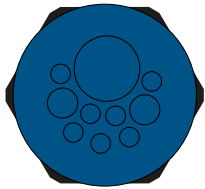
Obj.č.	70354.600	Instalační výška	8 mm
EAN	4251269328565	Vnější průměr	52 mm
Bal.	5	Velikost kulatého výřezu	40,4 mm
Pro počet kabelů	8	Velikost metrického výřezu	M40
Max. průměr kabelu	10,2 mm	Závit	M40 × 1,5
Barva	Modrá (podobná RAL 5005)	Délka závitu	14 mm
Výška	22 mm	Drsnost povrchu (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
		(S)VOC tested	ja
		Pro průměry kabelů	4 x 3.2 - 6.5 mm
			4 x 5 - 10.2 mm



Obj.č.	70355.601	Instalační výška	8 mm
EAN	4251269328695	Vnější průměr	62 mm
Bal.	5	Velikost kulatého výřezu	50,4 mm
Pro počet kabelů	8	Velikost metrického výřezu	M50
Max. průměr kabelu	12,5 mm	Závit	M50 × 1,5
Barva	Modrá (podobná RAL 5005)	Délka závitu	14 mm
Výška	22 mm	Drsnost povrchu (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
		(S)VOC tested	nein
		Pro průměry kabelů	5 x 5 - 10.2 mm
			3 x 7.2 - 12.5 mm



Obj.č.	70355.600	Instalační výška	8 mm
EAN	4251269328572	Vnější průměr	62 mm
Bal.	5	Velikost kulatého výřezu	50,4 mm
Pro počet kabelů	8	Velikost metrického výřezu	M50
Max. průměr kabelu	12,5 mm	Závit	M50 × 1,5
Barva	Modrá (podobná RAL 5005)	Délka závitu	14 mm
Výška	22 mm	Drsnost povrchu (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
		(S)VOC tested	ja
		Pro průměry kabelů	5 x 5 - 10.2 mm
			3 x 7.2 - 12.5 mm

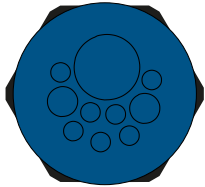


Obj.č.
EAN
Bal.
Pro počet kabelů
Max. průměr kabelu
Barva
Výška

70356.601
4251269328701
5
10
22,2 mm
Modrá (podobná RAL 5005)
22 mm

Instalační výška
Vnější průměr
Velikost kulatého výřezu
Velikost metrického výřezu
Závit
Délka závitu
Drsnost povrchu (ISO 4287)
(S)VOC tested
Pro průměry kabelů

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
nein
7 x 3.2 - 6.5 mm
2 x 5 - 10.2 mm
1 x 16 - 22.2 mm

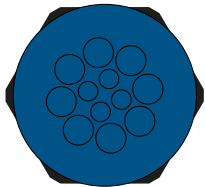


Obj.č.
EAN
Bal.
Pro počet kabelů
Max. průměr kabelu
Barva
Výška

70356.600
4251269328589
5
10
22,2 mm
Modrá (podobná RAL 5005)
22 mm

Instalační výška
Vnější průměr
Velikost kulatého výřezu
Velikost metrického výřezu
Závit
Délka závitu
Drsnost povrchu (ISO 4287)
(S)VOC tested
Pro průměry kabelů

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
ja
7 x 3.2 - 6.5 mm
2 x 5 - 10.2 mm
1 x 16 - 22.2 mm

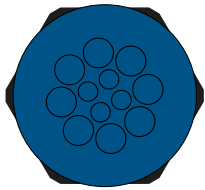


Obj.č.
EAN
Bal.
Pro počet kabelů
Max. průměr kabelu
Barva
Výška

70357.601
4251269328718
5
12
10,2 mm
Modrá (podobná RAL 5005)
22 mm

Instalační výška
Vnější průměr
Velikost kulatého výřezu
Velikost metrického výřezu
Závit
Délka závitu
Drsnost povrchu (ISO 4287)
(S)VOC tested
Pro průměry kabelů

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
nein
4 x 3.2 - 6.5 mm
8 x 5 - 10.2 mm

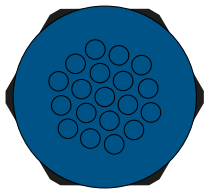


Obj.č.
EAN
Bal.
Pro počet kabelů
Max. průměr kabelu
Barva
Výška

70357.600
4251269328596
5
12
10,2 mm
Modrá (podobná RAL 5005)
22 mm

Instalační výška
Vnější průměr
Velikost kulatého výřezu
Velikost metrického výřezu
Závit
Délka závitu
Drsnost povrchu (ISO 4287)
(S)VOC tested
Pro průměry kabelů

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
ja
4 x 3.2 - 6.5 mm
8 x 5 - 10.2 mm

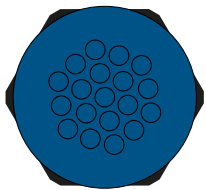


Obj.č.
EAN
Bal.
Pro počet kabelů
Max. průměr kabelu
Barva
Výška

70358.601
4251269328725
5
19
6,5 mm
Modrá (podobná RAL 5005)
22 mm

Instalační výška
Vnější průměr
Velikost kulatého výřezu
Velikost metrického výřezu
Závit
Délka závitu
Drsnost povrchu (ISO 4287)
(S)VOC tested
Pro průměry kabelů

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
nein
19 x 3.2 - 6.5 mm

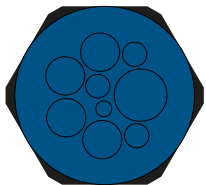


Obj.č.
EAN
Bal.
Pro počet kabelů
Max. průměr kabelu
Barva
Výška

70358.600
4251269328602
5
19
6,5 mm
Modrá (podobná RAL 5005)
22 mm

Instalační výška
Vnější průměr
Velikost kulatého výřezu
Velikost metrického výřezu
Závit
Délka závitu
Drsnost povrchu (ISO 4287)
(S)VOC tested
Pro průměry kabelů

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
ja
19 x 3.2 - 6.5 mm

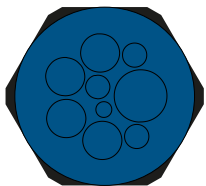


Obj.č.
EAN
Bal.
Pro počet kabelů
Max. průměr kabelu
Barva
Výška

70359.601
4251269328732
5
9
22,2 mm
Modrá (podobná RAL 5005)
22 mm

Instalační výška
Vnější průměr
Velikost kulatého výřezu
Velikost metrického výřezu
Závit
Délka závitu
Drsnost povrchu (ISO 4287)
(S)VOC tested
Pro průměry kabelů

8 mm
75 mm
63,4 mm
M63
M63 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
nein
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

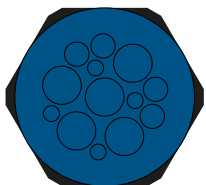


Obj.č.
EAN
Bal.
Pro počet kabelů
Max. průměr kabelu
Barva
Výška

70359.600
4251269328619
5
9
22,2 mm
Modrá (podobná RAL 5005)
22 mm

Instalační výška
Vnější průměr
Velikost kulatého výřezu
Velikost metrického výřezu
Závit
Délka závitu
Drsnost povrchu (ISO 4287)
(S)VOC tested
Pro průměry kabelů

8 mm
75 mm
63,4 mm
M63
M63 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
ja
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

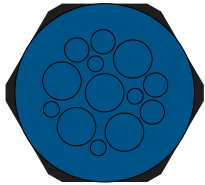


Obj.č.
EAN
Bal.
Pro počet kabelů
Max. průměr kabelu
Barva
Výška

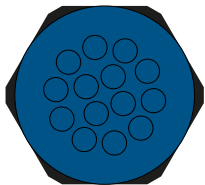
70360.601
4251269328749
5
13
16,2 mm
Modrá (podobná RAL 5005)
22 mm

Instalační výška
Vnější průměr
Velikost kulatého výřezu
Velikost metrického výřezu
Závit
Délka závitu
Drsnost povrchu (ISO 4287)
(S)VOC tested
Pro průměry kabelů

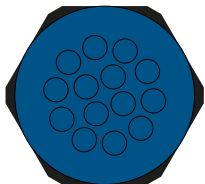
8 mm
75 mm
63,4 mm
M63
M63 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
nein
4 x 3.2 - 6.5 mm
4 x 5 - 10.2 mm
5 x 9 - 16.2 mm



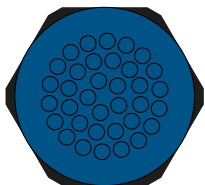
Obj.č.	70360.600	Instalační výška	8 mm
EAN	4251269328626	Vnější průměr	75 mm
Bal.	5	Velikost kulatého výřezu	63,4 mm
Pro počet kabelů	13	Velikost metrického výřezu	M63
Max. průměr kabelu	16,2 mm	Závit	M63 × 1,5
Barva	Modrá (podobná RAL 5005)	Délka závitu	14 mm
Výška	22 mm	Drsnost povrchu (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
		(S)VOC tested	ja
		Pro průměry kabelů	4 x 3.2 - 6.5 mm
			4 x 5 - 10.2 mm
			5 x 9 - 16.2 mm



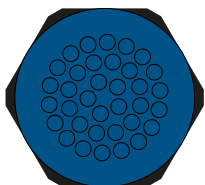
Obj.č.	70361.601	Instalační výška	8 mm
EAN	4251269328756	Vnější průměr	75 mm
Bal.	5	Velikost kulatého výřezu	63,4 mm
Pro počet kabelů	14	Velikost metrického výřezu	M63
Max. průměr kabelu	10,2 mm	Závit	M63 × 1,5
Barva	Modrá (podobná RAL 5005)	Délka závitu	14 mm
Výška	22 mm	Drsnost povrchu (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
		(S)VOC tested	nein
		Pro průměry kabelů	14 x 5 - 10.2 mm



Obj.č.	70361.600	Instalační výška	8 mm
EAN	4251269328633	Vnější průměr	75 mm
Bal.	5	Velikost kulatého výřezu	63,4 mm
Pro počet kabelů	14	Velikost metrického výřezu	M63
Max. průměr kabelu	10,2 mm	Závit	M63 × 1,5
Barva	Modrá (podobná RAL 5005)	Délka závitu	14 mm
Výška	22 mm	Drsnost povrchu (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
		(S)VOC tested	ja
		Pro průměry kabelů	14 x 5 - 10.2 mm



Obj.č.	70362.601	Instalační výška	8 mm
EAN	4251269328763	Vnější průměr	75 mm
Bal.	5	Velikost kulatého výřezu	63,4 mm
Pro počet kabelů	35	Velikost metrického výřezu	M63
Max. průměr kabelu	6,5 mm	Závit	M63 × 1,5
Barva	Modrá (podobná RAL 5005)	Délka závitu	14 mm
Výška	22 mm	Drsnost povrchu (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
		(S)VOC tested	nein
		Pro průměry kabelů	35 x 3.2 - 6.5 mm



Obj.č.	70362.600	Instalační výška	8 mm
EAN	4251269328640	Vnější průměr	75 mm
Bal.	5	Velikost kulatého výřezu	63,4 mm
Pro počet kabelů	35	Velikost metrického výřezu	M63
Max. průměr kabelu	6,5 mm	Závit	M63 × 1,5
Barva	Modrá (podobná RAL 5005)	Délka závitu	14 mm
Výška	22 mm	Drsnost povrchu (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
		(S)VOC tested	ja
		Pro průměry kabelů	35 x 3.2 - 6.5 mm

