

KEL-DPZ-HD Membránové průchodky kulaté

s merickým závitem M25 - M63 / IP66 / IP68, vyhovuje FDA



Nové membránové průchodky KEL-DPZ-HD s metrickým závitem od M25 do M63 byly vyvinuty pro instalaci do potravinářských a balicích strojů.

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 ($Ra = 0,421 \mu m$, ISO 4287). Vnější přesah je navýšen na 6 mm, oproti standardně vyžadovaným 3 mm. Kromě toho KEL-DPZ-HD 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.

IP54	IP55	IP64	IP65	IP66	IP67
IP68	Made in Germany	FDA	1935/2004/EG	EU VO. 10/2011	ECOLAB certified
	RoHS compliant	REACH COMPLIANCE			

Specifikace

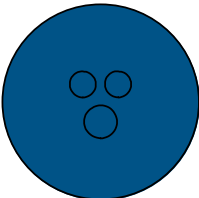
Stupeň krytí IP (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
Materiál	Elastomer Zásuvného rámu: Polyamid
Třída hořlavosti	UL94-HB
Teplota	-40 C° až 80 C°
Vlastnosti	bez silikonu, bez halogenu, odolnost vůči olejům a plísním, vyšší chemická odolnost

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 ($Ra = 0,421 \mu m$, ISO 4287)
- 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
- Šestihranná matice je součástí balení

Typy a velikosti výrobků

KEL-DPZ-HD 25|3



Obj.č.	70345
EAN	4251269336935
Bal.	5
Pro počet kabelů	3
Max. průměr kabelu	6,5 mm
Výška	22 mm
Instalační výška	8 mm

Barva	Modrá (podobná RAL 5005)
Vnější průměr	39 mm
Drsnost povrchu (ISO 4287)	$Ra = 0,421 \mu m$
Velikost metrického výřezu	M25
Velikost kulatého výřezu	25,3 mm
Závit	M25 x 1,5
Délka závitu	14 mm
Pro průměry kabelů	2 x 3.2 - 5.2 mm 1 x 3.2 - 6.5 mm

KEL-DPZ-HD 25 4	Obj.č. EAN Bal. Pro počet kabelů Max. průměr kabelu Výška Instalační výška	70346 4251269336942 5 4 5,2 mm 22 mm 8 mm	Barva Vnější průměr Drsnost povrchu (ISO 4287) Velikost metrického výřezu Velikost kulatého výřezu Závit Délka závitu Pro průměry kabelů	Modrá (podobná 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	Obj.č. EAN Bal. Pro počet kabelů Max. průměr kabelu Výška Instalační výška	70351 4251269322785 5 4 12,5 mm 22 mm 8 mm	Barva Vnější průměr Drsnost povrchu (ISO 4287) Velikost metrického výřezu Velikost kulatého výřezu Závit Délka závitu Pro průměry kabelů	Modrá (podobná 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
------------------------	--	---	---	--

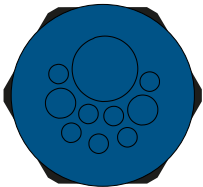
KEL-DPZ-HD 32 4-2	Obj.č. EAN Bal. Pro počet kabelů Max. průměr kabelu Výška Instalační výška	70352 4251269322792 5 4 9,5 mm 22 mm 8 mm	Barva Vnější průměr Drsnost povrchu (ISO 4287) Velikost metrického výřezu Velikost kulatého výřezu Závit Délka závitu Pro průměry kabelů	Modrá (podobná RAL 5005) 44 mm Ra = 0,421 μm M32 32,3 mm M32 × 1,5 14 mm 4 x 5 - 9.5 mm
--------------------------	--	--	---	--

KEL-DPZ-HD 32 7	Obj.č. EAN Bal. Pro počet kabelů Max. průměr kabelu Výška Instalační výška	70353 4251269322808 5 7 6,5 mm 22 mm 8 mm	Barva Vnější průměr Drsnost povrchu (ISO 4287) Velikost metrického výřezu Velikost kulatého výřezu Závit Délka závitu Pro průměry kabelů	Modrá (podobná RAL 5005) 44 mm Ra = 0,421 μm M32 32,3 mm M32 × 1,5 14 mm 7 x 3.2 - 6.5 mm
------------------------	--	--	---	--

KEL-DPZ-HD 40 8	Obj.č. EAN Bal. Pro počet kabelů Max. průměr kabelu Výška Instalační výška	70354 4251269322815 5 8 10,2 mm 22 mm 8 mm	Barva Vnější průměr Drsnost povrchu (ISO 4287) Velikost metrického výřezu Velikost kulatého výřezu Závit Délka závitu Pro průměry kabelů	Modrá (podobná RAL 5005) 52 mm Ra = 0,421 μm M40 40,4 mm M40 × 1,5 14 mm 4 x 3.2 - 6.5 mm 4 x 5 - 10.2 mm
------------------------	--	---	---	--

KEL-DPZ-HD 50 8	Obj.č. EAN Bal. Pro počet kabelů Max. průměr kabelu Výška Instalační výška	70355 4251269322822 5 8 12,5 mm 22 mm 8 mm	Barva Vnější průměr Drsnost povrchu (ISO 4287) Velikost metrického výřezu Velikost kulatého výřezu Závit Délka závitu Pro průměry kabelů	Modrá (podobná RAL 5005) 62 mm Ra = 0,421 μm M50 50,4 mm M50 × 1,5 14 mm 5 x 5 - 10.2 mm 3 x 7.2 - 12.5 mm
------------------------	--	---	---	---

KEL-DPZ-HD 50|10



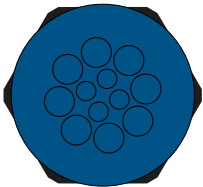
Obj.č.
EAN
Bal.
Pro počet kabelů
Max. průměr kabelu
Výška
Instalační výška

70356
4251269322839
5
10
22,2 mm
22 mm
8 mm

Barva
Vnější průměr
Drsnost povrchu (ISO 4287)
Velikost metrického výřezu
Velikost kulatého výřezu
Závit
Délka závitu
Pro průměry kabelů

Modrá (podobná RAL 5005)
62 mm
Ra = 0,421 µm
M50
50,4 mm
M50 × 1,5
14 mm
7 x 3.2 - 6.5 mm
2 x 5 - 10.2 mm
1 x 16 - 22.2 mm

KEL-DPZ-HD 50|12



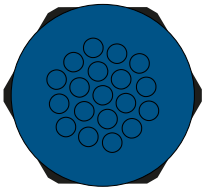
Obj.č.
EAN
Bal.
Pro počet kabelů
Max. průměr kabelu
Výška
Instalační výška

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

Barva
Vnější průměr
Drsnost povrchu (ISO 4287)
Velikost metrického výřezu
Velikost kulatého výřezu
Závit
Délka závitu
Pro průměry kabelů

Modrá (podobná 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



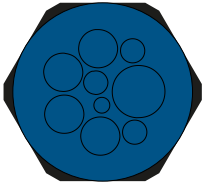
Obj.č.
EAN
Bal.
Pro počet kabelů
Max. průměr kabelu
Výška
Instalační výška

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

Barva
Vnější průměr
Drsnost povrchu (ISO 4287)
Velikost metrického výřezu
Velikost kulatého výřezu
Závit
Délka závitu
Pro průměry kabelů

Modrá (podobná 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



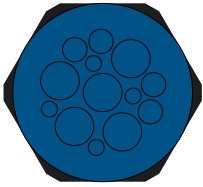
Obj.č.
EAN
Bal.
Pro počet kabelů
Max. průměr kabelu
Výška
Instalační výška

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

Barva
Vnější průměr
Drsnost povrchu (ISO 4287)
Velikost metrického výřezu
Velikost kulatého výřezu
Závit
Délka závitu
Pro průměry kabelů

Modrá (podobná 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

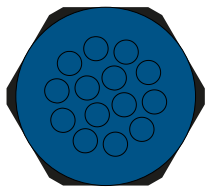


Obj.č.
EAN
Bal.
Pro počet kabelů
Max. průměr kabelu
Výška
Instalační výška

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

Barva
Vnější průměr
Drsnost povrchu (ISO 4287)
Velikost metrického výřezu
Velikost kulatého výřezu
Závit
Délka závitu
Pro průměry kabelů

Modrá (podobná 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

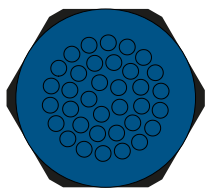


Obj.č.
EAN
Bal.
Pro počet kabelů
Max. průměr kabelu
Výška
Instalační výška

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

Barva
Vnější průměr
Drsnost povrchu (ISO 4287)
Velikost metrického výřezu
Velikost kulatého výřezu
Závit
Délka závitů
Pro průměry kabelů

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



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

70362
4251269322891
5
35
6,5 mm
22 mm
8 mm

Barva
Vnější průměr
Drsnost povrchu (ISO 4287)
Velikost metrického výřezu
Velikost kulatého výřezu
Závit
Délka závitů
Pro průměry kabelů

Modrá (podobná RAL 5005)
75 mm
Ra = 0,421 µm
M63
63,4 mm
M63 × 1,5
14 mm
35 x 3.2 - 6.5 mm