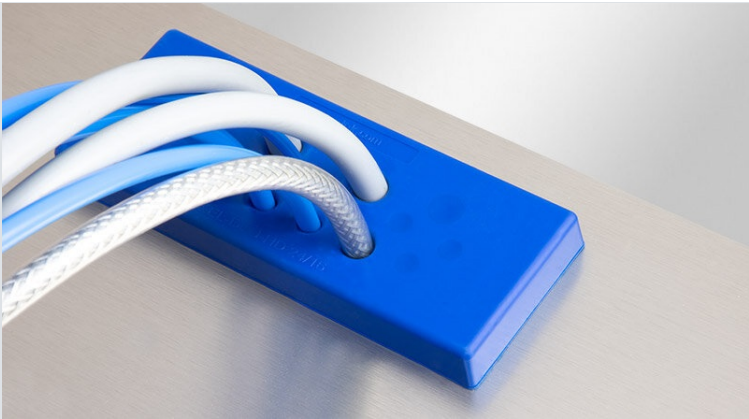


KEL-DPU-HD Membránové průchodky

se zvýšenou ochranou proti namáhání kabelů v tahu, nacvakávací / IP66 / IP68, vyhovuje FDA



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

Nové membránové průchodky KEL-DPU-HD byly vyvinuty pro instalaci do potravinářských a balicích strojů. Při vývoji 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-DPU-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 KEL-DPU-HD umožňují zavádění a utěsnění více kabelů bez konektorů a hadic s průměrem od 3,2 mm do 20,5 mm. Zajišťují krytí IP66 / IP68 **. KEL-DPU-HD se vyznačuje zejména robustním rámem a zvýšeným odlehčením v tahu.

KEL-DPU-HD 24 přesně odpovídá výřezům 24-pinových standardních průmyslových konektorů. Průchodka se montuje buď přišroubováním k vnitřní části skříně, nebo zacvaknutím do výřezu.

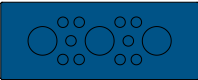
Specifikace

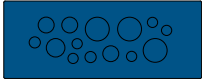
Stupeň krytí IP (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
Materiál	Elastomer Zásuvného rámu: Polypropylen
Třída hořlavosti	UL94-HB
Teplota	-40 C° až 80 C°
Vlastnosti	bez silikonu, odolnost vůči olejům a plísním, vyšší chemická odolnost, bez halogenu
Typ montáže	Upevnění pomocí šroubů, Zacvakávací

Výhody

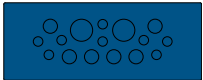
- Elastomer v souladu s nařízením 1935/2004/EG a (EU) 10/2011.
- FDA kompatibilní
- Vyvinuto v souladu s pokyny pro hygienický design
- Hygienický design beze spár
- Velmi tenký design a rovný povrch ($Ra = 0,421 \mu m$, ISO 4287)
- Dvojitě těsnění kabelů s krytím IP66/IP68**
- Vysoká pevnost a stabilita
- Utěsnění a odlehčení v tahu
- Rychlá a snadná montáž
- Vysoká hustota montáže
- Průměr kabelu 3.2 - 20.5 mm
- Možnost opakovaného čištění
- Velmi nízká absorpce vlhkosti
- Vysoká odolnost vůči aromatickým rozpouštědlům, olejům, mazivům a minerálním produktům

Typy a velikosti výrobků

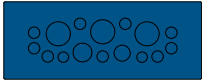
	Obj.č. EAN Bal. Pro počet kabelů Max. průměr kabelu Délka Šířka	73940 4251269324260 10 13 20,5 mm 147 mm 58 mm	Výška Instalační výška Barva Drsnost povrchu (ISO 4287) Velikost výřezu Závit Pro min. tloušťku plechu Pro max. tloušťku plechu Počet otvorů Průměr otvorů pro šrouby Pro průměry kabelů	14 mm 14 mm Modrá (podobná RAL 5005) Ra = 0,421 μm 112 x 36 mm M4 1,5 mm 2 mm 4 4 mm 10 x 3.2 - 6.3 mm 3 x 16 - 20.5 mm
--	---	---	--	--



Obj.č.	73944	Výška	14 mm
EAN	4251269324277	Instalační výška	14 mm
Bal.	10	Barva	Modrá (podobná RAL 5005)
Pro počet kabelů	14	Drsnost povrchu (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Max. průměr kabelu	10,5 mm	Velikost výřezu	112 × 36 mm
Délka	147 mm	Závit	M4
Šířka	58 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
		Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Počet otvorů	4
		Průměr otvorů pro šrouby	4 mm
		Pro průměry kabelů	5 x 3.2 - 6.3 mm
			2 x 4 - 7.5 mm
			3 x 5.5 - 10.5 mm
			1 x 8 - 12.5 mm
			3 x 12 - 16.2 mm



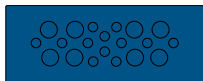
Obj.č.	73936	Výška	14 mm
EAN	4251269324284	Instalační výška	14 mm
Bal.	10	Barva	Modrá (podobná RAL 5005)
Pro počet kabelů	16	Drsnost povrchu (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Max. průměr kabelu	14,5 mm	Velikost výřezu	112 × 36 mm
Délka	147 mm	Závit	M4
Šířka	58 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
		Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Počet otvorů	4
		Průměr otvorů pro šrouby	4 mm
		Pro průměry kabelů	8 x 3.2 - 5.5 mm
			6 x 5 - 8.5 mm
			2 x 9.5 - 14.5 mm



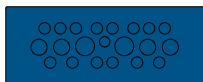
Obj.č.	73932	Výška	14 mm
EAN	4251269324291	Instalační výška	14 mm
Bal.	10	Barva	Modrá (podobná RAL 5005)
Pro počet kabelů	16	Drsnost povrchu (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Max. průměr kabelu	16,2 mm	Velikost výřezu	112 × 36 mm
Délka	147 mm	Závit	M4
Šířka	58 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
		Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Počet otvorů	4
		Průměr otvorů pro šrouby	4 mm
		Pro průměry kabelů	2 x 3.2 - 6.3 mm
			9 x 4 - 7.5 mm
			1 x 5.5 - 10.5 mm
			1 x 8 - 12.5 mm
			3 x 12 - 16.2 mm



Obj.č.	73934	Výška	14 mm
EAN	4251269324307	Instalační výška	14 mm
Bal.	10	Barva	Modrá (podobná RAL 5005)
Pro počet kabelů	17	Drsnost povrchu (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Max. průměr kabelu	12,5 mm	Velikost výřezu	112 × 36 mm
Délka	147 mm	Závit	M4
Šířka	58 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
		Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Počet otvorů	4
		Průměr otvorů pro šrouby	4 mm
		Pro průměry kabelů	4 x 3.2 - 6.3 mm
			2 x 4 - 7.5 mm
			1 x 5.5 - 10.5 mm
			10 x 8 - 12.5 mm



Obj.č.	73938	Výška	14 mm
EAN	4251269324314	Instalační výška	14 mm
Bal.	10	Barva	Modrá (podobná RAL 5005)
Pro počet kabelů	20	Drsnost povrchu (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Max. průměr kabelu	10,5 mm	Velikost výřezu	112 x 36 mm
Délka	147 mm	Závit	M4
Šířka	58 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
		Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Počet otvorů	4
		Průměr otvorů pro šrouby	4 mm
		Pro průměry kabelů	12 x 3.2 - 5.5 mm
			8 x 5 - 10.5 mm



Obj.č.	73930	Výška	14 mm
EAN	4251269324321	Instalační výška	14 mm
Bal.	10	Barva	Modrá (podobná RAL 5005)
Pro počet kabelů	21	Drsnost povrchu (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Max. průměr kabelu	12,5 mm	Velikost výřezu	112 x 36 mm
Délka	147 mm	Závit	M4
Šířka	58 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
		Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Počet otvorů	4
		Průměr otvorů pro šrouby	4 mm
		Pro průměry kabelů	1 x 3.2 - 6.3 mm
			14 x 4 - 7.5 mm
			4 x 5.5 - 10.5 mm
			2 x 8 - 12.5 mm



Obj.č.	73942	Výška	14 mm
EAN	4251269324338	Instalační výška	14 mm
Bal.	10	Barva	Modrá (podobná RAL 5005)
Pro počet kabelů	32	Drsnost povrchu (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Max. průměr kabelu	6,3 mm	Velikost výřezu	112 x 36 mm
Délka	147 mm	Závit	M4
Šířka	58 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
		Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Počet otvorů	4
		Průměr otvorů pro šrouby	4 mm
		Pro průměry kabelů	32 x 3.2 - 6.3 mm