

KEL-DPU Membránové průchodky

se zvýšenou ochranou proti namáhání kabelů v tahu, nacvakávací / IP66 / IP68 / UL Type 12 / 4X*



Membránové průchodkové desky KEL-DPU umožňují zavádět velké množství kabelů bez konektorů (průměr od 3.2 do 20.5 mm) na malém prostoru a zajišťují krytí dle IP66 / IP68 / UL Type 12 a 4X*. Průchodky KEL-DPU jsou charakteristické vyztuženým rámem vyrobeným z polypropylenu zalisovaným v elastomeru se zvýšenou ochranou proti namáhání kabelů v tahu.

Výřezy a vrtací rozteče KEL-DPU 24 jsou shodné s 24-pinovými průmyslovými konektory. Pro dodatečné upevnění za pomoci šroubů stačí membránu v místě závitu proděravět samotným šroubem a zašroubovat. Šedé KEL-DPU 24 jsou volitelně dostupné se závitovými pouzdry. Při montáži zacvaknutím nebo upevnění KEL-DPU z vnitřní strany skříňe zůstanou otvory pro šrouby zcela utěsněny vrstvou elastomeru.

Osazení KEL-DPU kabely a pneumatickými hadičkami je velmi rychlé. Po propíchnutí předlisované membrány tenkým bodcem se kabely jednoduše protáhnou.

Propíchnutou membránu je možné zaslepit odpovídající [ucpávkou ST-B](#).

*4X pouze pro vnitřní použití



Specifikace

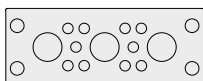
Stupeň krytí IP (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
UL Type (UL 50E)	UL Type 12, UL Type 4X*
Materiál	Elastomer Zásuvného rámu: Polypropylen
Třída hořlavosti	UL94-V0, samozhášivý
Teplota	-40 C° až 100 C°
Vlastnosti	bez silikonu, bez halogenu
Typ montáže	Upevnění pomocí šroubů, Zacvakávací

Výhody

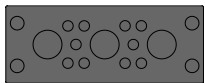
- Odolnost proti vibracím
- Velmi jednoduchá montáž
- Vysoká hustota montáže
- IP66/IP68 při správné volbě a použití všech komponent (certifikováno dle ČSN EN 60529)
- Hygienický design beze spár

Typy a velikosti výrobků

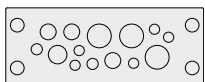
KEL-DPU 24|13 gy



Obj.č.	43940	Šířka	58 mm
EAN	4251269311031	Výška	14 mm
Bal.	10	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	13	Velikost výřezu	112 x 36 mm
Max. průměr kabelu	20,5 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
Barva	Šedá (podobná RAL 7035)	Počet otvorů	4
Délka	147 mm	Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
		Pro průměry kabelů	10 x 3.2 - 6.3 mm
			3 x 16 - 20.5 mm

KEL-DPU 24|13 bk

Obj.č.	50940	Šířka	58 mm
EAN	4251269315398	Výška	14 mm
Bal.	10	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	13	Velikost výřezu	112 x 36 mm
Max. průměr kabelu	20,5 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
Barva	Černá	Počet otvorů	4
Délka	147 mm	Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
		Pro průměry kabelů	10 x 3.2 - 6.3 mm 3 x 16 - 20.5 mm

KEL-DPU 24|14 gy

Obj.č.	43944	Šířka	58 mm
EAN	4251269311055	Výška	14 mm
Bal.	10	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	14	Velikost výřezu	112 x 36 mm
Max. průměr kabelu	16,2 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
Barva	Šedá (podobná RAL 7035)	Počet otvorů	4
Délka	147 mm	Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Průměr otvorů pro šrouby	5,8 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

KEL-DPU 24|14 bk

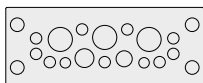
Obj.č.	50944	Šířka	58 mm
EAN	4251269315411	Výška	14 mm
Bal.	10	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	14	Velikost výřezu	112 x 36 mm
Max. průměr kabelu	16,2 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
Barva	Černá	Počet otvorů	4
Délka	147 mm	Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
		Pro 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

KEL-DPU 24|16 gy

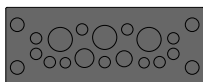
Obj.č.	43936	Šířka	58 mm
EAN	4251269311017	Výška	14 mm
Bal.	10	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	16	Velikost výřezu	112 x 36 mm
Max. průměr kabelu	14,5 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
Barva	Šedá (podobná RAL 7035)	Počet otvorů	4
Délka	147 mm	Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
		Pro průměry kabelů	8 x 3.2 - 5.5 mm 6 x 5 - 8.5 mm 2 x 9.5 - 14.5 mm

KEL-DPU 24|16 bk

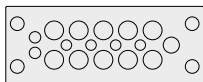
Obj.č.	50936	Šířka	58 mm
EAN	4251269315374	Výška	14 mm
Bal.	10	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	16	Velikost výřezu	112 × 36 mm
Max. průměr kabelu	14,5 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
Barva	Černá	Počet otvorů	4
Délka	147 mm	Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
		Pro průměry kabelů	8 × 3.2 - 5.5 mm 6 × 5 - 8.5 mm 2 × 9.5 - 14.5 mm

KEL-DPU 24|16-1 gy

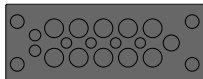
Obj.č.	43932	Šířka	58 mm
EAN	4251269310997	Výška	14 mm
Bal.	10	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	16	Velikost výřezu	112 × 36 mm
Max. průměr kabelu	16,2 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
Barva	Šedá (podobná RAL 7035)	Počet otvorů	4
Délka	147 mm	Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
		Pro průměry kabelů	2 × 3.2 - 6.3 mm 9 × 4 - 7.5 mm 1 × 5.5 - 10.5 mm 1 × 8 - 12.5 mm 3 × 12 - 16.2 mm

KEL-DPU 24|16-1 bk

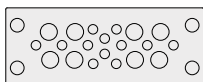
Obj.č.	50932	Šířka	58 mm
EAN	4251269315350	Výška	14 mm
Bal.	10	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	16	Velikost výřezu	112 × 36 mm
Max. průměr kabelu	16,2 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
Barva	Černá	Počet otvorů	4
Délka	147 mm	Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
		Pro průměry kabelů	2 × 3.2 - 6.3 mm 9 × 4 - 7.5 mm 1 × 5.5 - 10.5 mm 1 × 8 - 12.5 mm 3 × 12 - 16.2 mm

KEL-DPU 24|17 gy

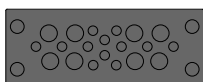
Obj.č.	43934	Šířka	58 mm
EAN	4251269311000	Výška	14 mm
Bal.	10	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	17	Velikost výřezu	112 × 36 mm
Max. průměr kabelu	12,5 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
Barva	Šedá (podobná RAL 7035)	Počet otvorů	4
Délka	147 mm	Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
		Pro průměry kabelů	4 × 3.2 - 6.3 mm 2 × 4 - 7.5 mm 1 × 5.5 - 10.5 mm 10 × 8 - 12.5 mm

KEL-DPU 24|17 bk

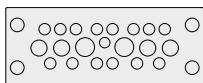
Obj.č.	50934	Šířka	58 mm
EAN	4251269315367	Výška	14 mm
Bal.	10	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	17	Velikost výřezu	112 x 36 mm
Max. průměr kabelu	12,5 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
Barva	Černá	Počet otvorů	4
Délka	147 mm	Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
		Pro 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

KEL-DPU 24|20 gy

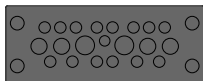
Obj.č.	43938	Šířka	58 mm
EAN	4251269311024	Výška	14 mm
Bal.	10	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	20	Velikost výřezu	112 x 36 mm
Max. průměr kabelu	10,5 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
Barva	Šedá (podobná RAL 7035)	Počet otvorů	4
Délka	147 mm	Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
		Pro průměry kabelů	12 x 3.2 - 5.5 mm
			8 x 5 - 10.5 mm

KEL-DPU 24|20 bk

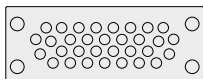
Obj.č.	50938	Šířka	58 mm
EAN	4251269315381	Výška	14 mm
Bal.	10	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	20	Velikost výřezu	112 x 36 mm
Max. průměr kabelu	10,5 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
Barva	Černá	Počet otvorů	4
Délka	147 mm	Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
		Pro průměry kabelů	12 x 3.2 - 5.5 mm
			8 x 5 - 10.5 mm

KEL-DPU 24|21 gy

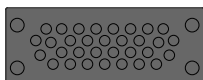
Obj.č.	43930	Šířka	58 mm
EAN	4251269310980	Výška	14 mm
Bal.	10	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	21	Velikost výřezu	112 x 36 mm
Max. průměr kabelu	12,5 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
Barva	Šedá (podobná RAL 7035)	Počet otvorů	4
Délka	147 mm	Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Průměr otvorů pro šrouby	5,8 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

KEL-DPU 24|21 bk

Obj.č.	50930	Šířka	58 mm
EAN	4251269315343	Výška	14 mm
Bal.	10	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	21	Velikost výřezu	112 x 36 mm
Max. průměr kabelu	12,5 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
Barva	Černá	Počet otvorů	4
Délka	147 mm	Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Průměr otvorů pro šrouby	5,8 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

KEL-DPU 24|32 gy

Obj.č.	43942	Šířka	58 mm
EAN	4251269311048	Výška	14 mm
Bal.	10	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	32	Velikost výřezu	112 x 36 mm
Max. průměr kabelu	6,3 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
Barva	Šedá (podobná RAL 7035)	Počet otvorů	4
Délka	147 mm	Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
		Pro průměry kabelů	32 x 3.2 - 6.3 mm

KEL-DPU 24|32 bk

Obj.č.	50942	Šířka	58 mm
EAN	4251269315404	Výška	14 mm
Bal.	10	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	32	Velikost výřezu	112 x 36 mm
Max. průměr kabelu	6,3 mm	Pro min. tloušťku plechu	1,5 mm
Barva	Černá	Počet otvorů	4
Délka	147 mm	Pro max. tloušťku plechu	2 mm
		Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
		Pro průměry kabelů	32 x 3.2 - 6.3 mm