

KEL-DPU-BS kabelové průchodky s protipožárním těsněním (EN 45545-3)

nacvakávací, s odlehčením v tahu, IP66/ IP68/ UL Type 12 / 4X*



Průchodkové systémy s těsněním proti proniknutí požáru, schválené pro použití v drážních aplikacích (splňují normy ČSN EN 45545-2, ČSN EN 45545-3 a ČSN EN 1363-1).

Membránové průchodkové desky KEL-DPU-BS umožňují zavádět velké množství kabelů na malém prostoru. Jsou vhodné pro kabely průměru od 3.2 do 20.5 mm a zajišťují krytí dle IP66/IP68. Průchodky KEL-DPU-BS jsou charakteristické vyztuženým rámem a zvýšenou ochranou proti namáhání kabelů v tahu.

Výřezy a vrtací rozteče KEL-DPU-BS 24 jsou shodné s 24-pinovými průmyslovými konektory.

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

Pěnové (bobtnající) IFPS protipožární těsnění, instalované na vnitřní straně průchodek, je tvořeno grafitem, který při požáru několikanásobně zvětšuje objem.

Vzniklá ochrana brání prostupu plamenů a vysoké teploty přes stěnu zařízení po co nejdelší dobu.

*4X pouze pro vnitřní použití

IP54

IP68

Made in Germany

IP55

UL TYPE 12

IP64

UL TYPE 4X

ECOLAB certified

IP65

IP66

RoHS compliant

IP67

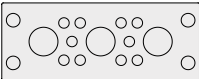
Specifikace

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	pěnové (bobtnající), bez halogenu, bez silikonu
Typ montáže	Upevnění pomocí šroubů

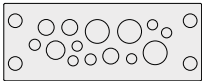
Výhody

- Schváleno pro drážní aplikace (ČSN EN 45545-2, ČSN EN 45545-3 a ČSN EN 1363-1)
- Pouze jedno protipožární těsnění na každou průchodku
- Protipožární standard E45/EI30
- Odolnost proti vibracím
- Velmi jednoduchá montáž
- Vysoká hustota montáže a velká variabilita
- Hygienický design beze spár

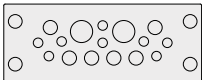
Typy a velikosti výrobků



Obj.č.	99300.010	Šířka	58 mm
EAN	4251269318559	Výška	14 mm
Bal.	5	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	13	Velikost výřezu	112 x 36 mm
Max. průměr kabelu	20,5 mm	Počet otvorů	4
Barva	Šedá (podobná RAL 7035)	Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Délka	147 mm	Pro průměry kabelů	10 x 3.2 - 6.3 mm 3 x 16 - 20.5 mm



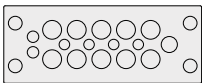
Obj.č.	99300.011	Šířka	58 mm
EAN	4251269318566	Výška	14 mm
Bal.	5	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	14	Velikost výřezu	112 × 36 mm
Max. průměr kabelu	16,2 mm	Počet otvorů	4
Barva	Šedá (podobná RAL 7035)	Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Délka	147 mm	Pro průměry kabelů	5 × 3.2 - 6.3 mm
			2 × 4 - 7.5 mm
			3 × 5.5 - 10.5 mm
			1 × 8 - 12.5 mm
			3 × 12 - 16.2 mm



Obj.č.	99300.012	Šířka	58 mm
EAN	4251269318573	Výška	14 mm
Bal.	5	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	16	Velikost výřezu	112 × 36 mm
Max. průměr kabelu	14,5 mm	Počet otvorů	4
Barva	Šedá (podobná RAL 7035)	Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Délka	147 mm	Pro průměry kabelů	8 × 3.2 - 5.5 mm
			6 × 5 - 8.5 mm
			2 × 9.5 - 14.5 mm



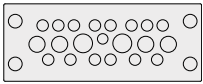
Obj.č.	99300.013	Šířka	58 mm
EAN	4251269318580	Výška	14 mm
Bal.	5	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	16	Velikost výřezu	112 × 36 mm
Max. průměr kabelu	16,2 mm	Počet otvorů	4
Barva	Šedá (podobná RAL 7035)	Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Délka	147 mm	Pro průměry kabelů	2 × 3.2 - 6.3 mm
			9 × 4 - 7.5 mm
			1 × 5.5 - 10.5 mm
			1 × 8 - 12.5 mm
			3 × 12 - 16.2 mm



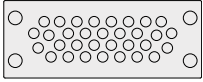
Obj.č.	99300.014	Šířka	58 mm
EAN	4251269318597	Výška	14 mm
Bal.	5	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	17	Velikost výřezu	112 × 36 mm
Max. průměr kabelu	12,5 mm	Počet otvorů	4
Barva	Šedá (podobná RAL 7035)	Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Délka	147 mm	Pro průměry kabelů	4 × 3.2 - 6.3 mm
			2 × 4 - 7.5 mm
			1 × 5.5 - 10.5 mm
			10 × 8 - 12.5 mm



Obj.č.	99300.015	Šířka	58 mm
EAN	4251269318603	Výška	14 mm
Bal.	5	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	20	Velikost výřezu	112 × 36 mm
Max. průměr kabelu	10,5 mm	Počet otvorů	4
Barva	Šedá (podobná RAL 7035)	Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Délka	147 mm	Pro průměry kabelů	12 × 3.2 - 5.5 mm
			8 × 5 - 10.5 mm



Obj.č.	99300.016	Šířka	58 mm
EAN	4251269318610	Výška	14 mm
Bal.	5	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	21	Velikost výřezu	112 x 36 mm
Max. průměr kabelu	12,5 mm	Počet otvorů	4
Barva	Šedá (podobná RAL 7035)	Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Délka	147 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.	99300.017	Šířka	58 mm
EAN	4251269318627	Výška	14 mm
Bal.	5	Instalační výška	14 mm
Pro počet kabelů	32	Velikost výřezu	112 x 36 mm
Max. průměr kabelu	6,3 mm	Počet otvorů	4
Barva	Šedá (podobná RAL 7035)	Průměr otvorů pro šrouby	5,8 mm
Délka	147 mm	Pro průměry kabelů	32 x 3.2 - 6.3 mm