

KEL-DPU membraan kabelinvoerplaten met meerdere bereiken

met hoge trekontlastingsfunctie, steekbaar / IP66 / IP68 / UL Type 12 / 4X



 WE CONTROL COMPONENTS

[Bestel direct online @ CC Nederland »](#)

 Voor aanvragen uit België [klik hier »](#)

KEL-DPU entry plates are designed to route and seal cables without connectors (from 3.2 mm to 20.5 mm in diameter) in limited space with IP66 / IP68* / UL type 12 & 4X** ratings. The gland KEL-DPU is especially characterised by its very robust hard frame made of polypropylene which is completely moulded with elastomer. This results in a high ingress protection and stability as well as in a high strain relief level of the routed cables.

The KEL-DPU 24 matches exactly the cut-out dimensions of 24-pin standard industrial connectors. For optional screw assembly just pierce the membranes on the integrated screw holes with the screw itself. The grey KEL-DPU 24 is also available with threaded bushings. When plugging or screw fixing the KEL-DPU from the inside of the enclosure the screw holes remain completely sealed by the elastomer layer.

The assembly of the KEL-DPU with cables or pneumatic hoses can be done quick and easy. Simply make a small hole in the thin membrane and push the cables through.

ST-B Plugs can be used for sealing pierced membranes if cables have been removed.

It is also possible to integrate threaded bushings. Please ask us about your desired variant. The version with threaded bushings enables the cable entry plate to be screwed onto the housing from the inside out. This protects against vandalism and tampering with the housing from the outside.

* IP67/IP68 only when screw mounted
**4X for indoor use only

IP54

IP68



Made in Germany

IP55

UL TYPE 12

ECOLAB certified

IP64

UL TYPE 4X

UV ISO 4892-2A

IP65





IP66



RoHS compliant

IP67

HL3 EN 45545-2

REACH COMPLIANCE

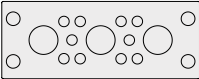
Specificaties

IP-classificatie (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
UL Type (UL 50E)	UL Type 12, UL Type 4X*
Materiaal	Elastomeer Basisframe: Polypropyleen
Vlam klasse	UL94-V0, zelfdovend
Temperatuur	-40 C° tot 100 C°
Eigenschappen	zonder siliconen, halogeenvrij
Montage type	Schroefbevestiging, Snap-in

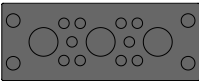
Producttypes en maten

Voordelen

- Hoge stabiliteit, schokbestendig
- Snelle en eenvoudige assemblage
- Hoge kabeldichtheid
- Beschermingsgraad IP66 / IP68* (conform EN 60529)
- Hygiënisch design - vrij van vuilophopende uitsparingen



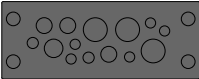
Art.nr.	43940	Breedte	58 mm
EAN	4251269311031	Hoogte	14 mm
Aantal	10	Montage hoogte	14 mm
Voor aantal kabels	13	Inbouwmaat	112 × 36 mm
Max. kabeldiameter	20,5 mm	Voor min. wanddikte	1,5 mm
Kleur	grijs (vergelijkbaar RAL 7035)	Voor max. wanddikte	2 mm
Lengte	147 mm	Aantal schroefgaten	4
		Diameter van schroefgaten	5,8 mm
		Voor kabeldiameters	10 x 3.2 - 6.3 mm 3 x 16 - 20.5 mm



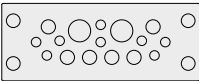
Art.nr.	50940	Breedte	58 mm
EAN	4251269315398	Hoogte	14 mm
Aantal	10	Montage hoogte	14 mm
Voor aantal kabels	13	Inbouwmaat	112 × 36 mm
Max. kabeldiameter	20,5 mm	Voor min. wanddikte	1,5 mm
Kleur	zwart	Voor max. wanddikte	2 mm
Lengte	147 mm	Aantal schroefgaten	4
		Diameter van schroefgaten	5,8 mm
		Voor kabeldiameters	10 x 3.2 - 6.3 mm 3 x 16 - 20.5 mm



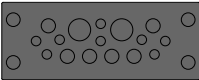
Art.nr.	43944	Breedte	58 mm
EAN	4251269311055	Hoogte	14 mm
Aantal	10	Montage hoogte	14 mm
Voor aantal kabels	14	Inbouwmaat	112 × 36 mm
Max. kabeldiameter	16,2 mm	Voor min. wanddikte	1,5 mm
Kleur	grijs (vergelijkbaar RAL 7035)	Voor max. wanddikte	2 mm
Lengte	147 mm	Aantal schroefgaten	4
		Diameter van schroefgaten	5,8 mm
		Voor kabeldiameters	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



Art.nr.	50944	Breedte	58 mm
EAN	4251269315411	Hoogte	14 mm
Aantal	10	Montage hoogte	14 mm
Voor aantal kabels	14	Inbouwmaat	112 × 36 mm
Max. kabeldiameter	16,2 mm	Voor min. wanddikte	1,5 mm
Kleur	zwart	Voor max. wanddikte	2 mm
Lengte	147 mm	Aantal schroefgaten	4
		Diameter van schroefgaten	5,8 mm
		Voor kabeldiameters	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



Art.nr.	43936	Breedte	58 mm
EAN	4251269311017	Hoogte	14 mm
Aantal	10	Montage hoogte	14 mm
Voor aantal kabels	16	Inbouwmaat	112 x 36 mm
Max. kabeldiameter	14,5 mm	Voor min. wanddikte	1,5 mm
Kleur	grijs (vergelijkbaar RAL 7035)	Voor max. wanddikte	2 mm
Lengte	147 mm	Aantal schroefgaten	4
		Diameter van schroefgaten	5,8 mm
		Voor kabeldiameters	8 x 3.2 - 5.5 mm
			6 x 5 - 8.5 mm
			2 x 9.5 - 14.5 mm



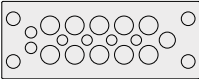
Art.nr.	50936	Breedte	58 mm
EAN	4251269315374	Hoogte	14 mm
Aantal	10	Montage hoogte	14 mm
Voor aantal kabels	16	Inbouwmaat	112 x 36 mm
Max. kabeldiameter	14,5 mm	Voor min. wanddikte	1,5 mm
Kleur	zwart	Voor max. wanddikte	2 mm
Lengte	147 mm	Aantal schroefgaten	4
		Diameter van schroefgaten	5,8 mm
		Voor kabeldiameters	8 x 3.2 - 5.5 mm
			6 x 5 - 8.5 mm
			2 x 9.5 - 14.5 mm



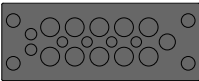
Art.nr.	43932	Breedte	58 mm
EAN	4251269310997	Hoogte	14 mm
Aantal	10	Montage hoogte	14 mm
Voor aantal kabels	16	Inbouwmaat	112 x 36 mm
Max. kabeldiameter	16,2 mm	Voor min. wanddikte	1,5 mm
Kleur	grijs (vergelijkbaar RAL 7035)	Voor max. wanddikte	2 mm
Lengte	147 mm	Aantal schroefgaten	4
		Diameter van schroefgaten	5,8 mm
		Voor kabeldiameters	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



Art.nr.	50932	Breedte	58 mm
EAN	4251269315350	Hoogte	14 mm
Aantal	10	Montage hoogte	14 mm
Voor aantal kabels	16	Inbouwmaat	112 x 36 mm
Max. kabeldiameter	16,2 mm	Voor min. wanddikte	1,5 mm
Kleur	zwart	Voor max. wanddikte	2 mm
Lengte	147 mm	Aantal schroefgaten	4
		Diameter van schroefgaten	5,8 mm
		Voor kabeldiameters	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



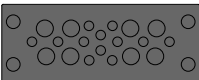
Art.nr.	43934	Breedte	58 mm
EAN	4251269311000	Hoogte	14 mm
Aantal	10	Montage hoogte	14 mm
Voor aantal kabels	17	Inbouwmaat	112 x 36 mm
Max. kabeldiameter	12,5 mm	Voor min. wanddikte	1,5 mm
Kleur	grijs (vergelijkbaar RAL 7035)	Voor max. wanddikte	2 mm
Lengte	147 mm	Aantal schroefgaten	4
		Diameter van schroefgaten	5,8 mm
		Voor kabeldiameters	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



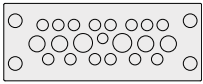
Art.nr.	50934	Breedte	58 mm
EAN	4251269315367	Hoogte	14 mm
Aantal	10	Montage hoogte	14 mm
Voor aantal kabels	17	Inbouwmaat	112 x 36 mm
Max. kabeldiameter	12,5 mm	Voor min. wanddikte	1,5 mm
Kleur	zwart	Voor max. wanddikte	2 mm
Lengte	147 mm	Aantal schroefgaten	4
		Diameter van schroefgaten	5,8 mm
		Voor kabeldiameters	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



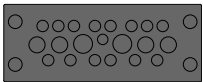
Art.nr.	43938	Breedte	58 mm
EAN	4251269311024	Hoogte	14 mm
Aantal	10	Montage hoogte	14 mm
Voor aantal kabels	20	Inbouwmaat	112 x 36 mm
Max. kabeldiameter	10,5 mm	Voor min. wanddikte	1,5 mm
Kleur	grijs (vergelijkbaar RAL 7035)	Voor max. wanddikte	2 mm
Lengte	147 mm	Aantal schroefgaten	4
		Diameter van schroefgaten	5,8 mm
		Voor kabeldiameters	12 x 3.2 - 5.5 mm
			8 x 5 - 10.5 mm



Art.nr.	50938	Breedte	58 mm
EAN	4251269315381	Hoogte	14 mm
Aantal	10	Montage hoogte	14 mm
Voor aantal kabels	20	Inbouwmaat	112 x 36 mm
Max. kabeldiameter	10,5 mm	Voor min. wanddikte	1,5 mm
Kleur	zwart	Voor max. wanddikte	2 mm
Lengte	147 mm	Aantal schroefgaten	4
		Diameter van schroefgaten	5,8 mm
		Voor kabeldiameters	12 x 3.2 - 5.5 mm
			8 x 5 - 10.5 mm



Art.nr.	43930	Breedte	58 mm
EAN	4251269310980	Hoogte	14 mm
Aantal	10	Montage hoogte	14 mm
Voor aantal kabels	21	Inbouwmaat	112 x 36 mm
Max. kabeldiameter	12,5 mm	Voor min. wanddikte	1,5 mm
Kleur	grijs (vergelijkbaar RAL 7035)	Voor max. wanddikte	2 mm
Lengte	147 mm	Aantal schroefgaten	4
		Diameter van schroefgaten	5,8 mm
		Voor kabeldiameters	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



Art.nr.	50930	Breedte	58 mm
EAN	4251269315343	Hoogte	14 mm
Aantal	10	Montage hoogte	14 mm
Voor aantal kabels	21	Inbouwmaat	112 x 36 mm
Max. kabeldiameter	12,5 mm	Voor min. wanddikte	1,5 mm
Kleur	zwart	Voor max. wanddikte	2 mm
Lengte	147 mm	Aantal schroefgaten	4
		Diameter van schroefgaten	5,8 mm
		Voor kabeldiameters	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



Art.nr.	43942	Breedte	58 mm
EAN	4251269311048	Hoogte	14 mm
Aantal	10	Montage hoogte	14 mm
Voor aantal kabels	32	Inbouwmaat	112 x 36 mm
Max. kabeldiameter	6,3 mm	Voor min. wanddikte	1,5 mm
Kleur	grijs (vergelijkbaar RAL 7035)	Voor max. wanddikte	2 mm
Lengte	147 mm	Aantal schroefgaten	4
		Diameter van schroefgaten	5,8 mm
		Voor kabeldiameters	32 x 3.2 - 6.3 mm



Art.nr.	50942	Breedte	58 mm
EAN	4251269315404	Hoogte	14 mm
Aantal	10	Montage hoogte	14 mm
Voor aantal kabels	32	Inbouwmaat	112 x 36 mm
Max. kabeldiameter	6,3 mm	Voor min. wanddikte	1,5 mm
Kleur	zwart	Voor max. wanddikte	2 mm
Lengte	147 mm	Aantal schroefgaten	4
		Diameter van schroefgaten	5,8 mm
		Voor kabeldiameters	32 x 3.2 - 6.3 mm