

# KEL-DPU membraan kabelinvoerplaten met meerdere bereiken

met hoge trekcontlastingsfunctie, 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.

\*4X for indoor use only

IP54

IP55

IP64

IP65

IP66

IP67

IP68

UL TYPE  
12

UL TYPE  
4X\*

UL US

RIFA

HL3  
EN 45545-2



ECOLAB  
certified

UV  
ISO 4892-2A



RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE

Made in  
Germany

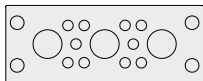
## Specificaties

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

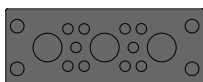
## Producttypes en maten

## Voordelen

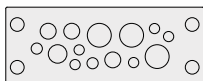
- Hoge stabiliteit, schokbestendig
- Snelle en eenvoudige assemblage
- Hoge kabeldichtheid
- Beschermingsgraad IP66/IP68 (conform EN 60529)
- Hygiënisch design - vrij van vuilophopende uitsparingen



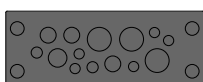
Art.nr.	<b>43940</b>	Breedte	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269311031</b>	Hoogte	<b>14 mm</b>
Aantal	<b>10</b>	Montage hoogte	<b>14 mm</b>
Voor aantal kabels	<b>13</b>	Inbouwmaat	<b>112 x 36 mm</b>
Max. kabeldiameter	<b>20,5 mm</b>	Voor min. wanddikte	<b>1,5 mm</b>
Kleur	<b>grijs (vergelijkbaar RAL 7035)</b>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



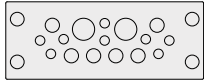
Art.nr.	<b>50940</b>	Breedte	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269315398</b>	Hoogte	<b>14 mm</b>
Aantal	<b>10</b>	Montage hoogte	<b>14 mm</b>
Voor aantal kabels	<b>13</b>	Inbouwmaat	<b>112 x 36 mm</b>
Max. kabeldiameter	<b>20,5 mm</b>	Voor min. wanddikte	<b>1,5 mm</b>
Kleur	<b>zwart</b>	Voor max. wanddikte	<b>2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



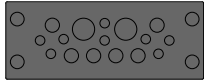
Art.nr.	<b>43944</b>	Breedte	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269311055</b>	Hoogte	<b>14 mm</b>
Aantal	<b>10</b>	Montage hoogte	<b>14 mm</b>
Voor aantal kabels	<b>14</b>	Inbouwmaat	<b>112 x 36 mm</b>
Max. kabeldiameter	<b>16,2 mm</b>	Voor min. wanddikte	<b>1,5 mm</b>
Kleur	<b>grijs (vergelijkbaar RAL 7035)</b>	Voor max. wanddikte	<b>2 mm</b>
Lengte	<b>147 mm</b>	Aantal schroefgaten	<b>4</b>
		Diameter van schroefgaten	<b>5,8 mm</b>
		Voor kabeldiameters	<b>5 x 3.2 - 6.3 mm</b> <b>2 x 4 - 7.5 mm</b> <b>3 x 5.5 - 10.5 mm</b> <b>1 x 8 - 12.5 mm</b> <b>3 x 12 - 16.2 mm</b>



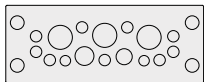
Art.nr.	<b>50944</b>	Breedte	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269315411</b>	Hoogte	<b>14 mm</b>
Aantal	<b>10</b>	Montage hoogte	<b>14 mm</b>
Voor aantal kabels	<b>14</b>	Inbouwmaat	<b>112 x 36 mm</b>
Max. kabeldiameter	<b>16,2 mm</b>	Voor min. wanddikte	<b>1,5 mm</b>
Kleur	<b>zwart</b>	Voor max. wanddikte	<b>2 mm</b>
Lengte	<b>147 mm</b>	Aantal schroefgaten	<b>4</b>
		Diameter van schroefgaten	<b>5,8 mm</b>
		Voor kabeldiameters	<b>5 x 3.2 - 6.3 mm</b> <b>2 x 4 - 7.5 mm</b> <b>3 x 5.5 - 10.5 mm</b> <b>1 x 8 - 12.5 mm</b> <b>3 x 12 - 16.2 mm</b>



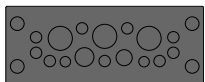
Art.nr.	<b>43936</b>	Breedte	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269311017</b>	Hoogte	<b>14 mm</b>
Aantal	<b>10</b>	Montage hoogte	<b>14 mm</b>
Voor aantal kabels	<b>16</b>	Inbouwmaat	<b>112 x 36 mm</b>
Max. kabeldiameter	<b>14,5 mm</b>	Voor min. wanddikte	<b>1,5 mm</b>
Kleur	<b>grijs (vergelijkbaar RAL 7035)</b>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



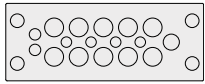
Art.nr.	<b>50936</b>	Breedte	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269315374</b>	Hoogte	<b>14 mm</b>
Aantal	<b>10</b>	Montage hoogte	<b>14 mm</b>
Voor aantal kabels	<b>16</b>	Inbouwmaat	<b>112 x 36 mm</b>
Max. kabeldiameter	<b>14,5 mm</b>	Voor min. wanddikte	<b>1,5 mm</b>
Kleur	<b>zwart</b>	Voor max. wanddikte	<b>2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



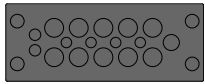
Art.nr.	<b>43932</b>	Breedte	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269310997</b>	Hoogte	<b>14 mm</b>
Aantal	<b>10</b>	Montage hoogte	<b>14 mm</b>
Voor aantal kabels	<b>16</b>	Inbouwmaat	<b>112 x 36 mm</b>
Max. kabeldiameter	<b>16,2 mm</b>	Voor min. wanddikte	<b>1,5 mm</b>
Kleur	<b>grijs (vergelijkbaar RAL 7035)</b>	Voor max. wanddikte	<b>2 mm</b>
Lengte	<b>147 mm</b>	Aantal schroefgaten	<b>4</b>
		Diameter van schroefgaten	<b>5,8 mm</b>
		Voor kabeldiameters	<b>2 x 3.2 - 6.3 mm</b>
			<b>9 x 4 - 7.5 mm</b>
			<b>1 x 5.5 - 10.5 mm</b>
			<b>1 x 8 - 12.5 mm</b>
			<b>3 x 12 - 16.2 mm</b>



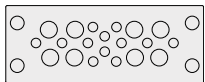
Art.nr.	<b>50932</b>	Breedte	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269315350</b>	Hoogte	<b>14 mm</b>
Aantal	<b>10</b>	Montage hoogte	<b>14 mm</b>
Voor aantal kabels	<b>16</b>	Inbouwmaat	<b>112 x 36 mm</b>
Max. kabeldiameter	<b>16,2 mm</b>	Voor min. wanddikte	<b>1,5 mm</b>
Kleur	<b>zwart</b>	Voor max. wanddikte	<b>2 mm</b>
Lengte	<b>147 mm</b>	Aantal schroefgaten	<b>4</b>
		Diameter van schroefgaten	<b>5,8 mm</b>
		Voor kabeldiameters	<b>2 x 3.2 - 6.3 mm</b>
			<b>9 x 4 - 7.5 mm</b>
			<b>1 x 5.5 - 10.5 mm</b>
			<b>1 x 8 - 12.5 mm</b>
			<b>3 x 12 - 16.2 mm</b>



Art.nr.	<b>43934</b>	Breedte	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269311000</b>	Hoogte	<b>14 mm</b>
Aantal	<b>10</b>	Montage hoogte	<b>14 mm</b>
Voor aantal kabels	<b>17</b>	Inbouwmaat	<b>112 x 36 mm</b>
Max. kabeldiameter	<b>12,5 mm</b>	Voor min. wanddikte	<b>1,5 mm</b>
Kleur	<b>grijs (vergelijkbaar RAL 7035)</b>	Voor max. wanddikte	<b>2 mm</b>
Lengte	<b>147 mm</b>	Aantal schroefgaten	<b>4</b>
		Diameter van schroefgaten	<b>5,8 mm</b>
		Voor kabeldiameters	<b>4 x 3.2 - 6.3 mm</b>
			<b>2 x 4 - 7.5 mm</b>
			<b>1 x 5.5 - 10.5 mm</b>
			<b>10 x 8 - 12.5 mm</b>



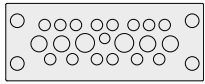
Art.nr.	<b>50934</b>	Breedte	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269315367</b>	Hoogte	<b>14 mm</b>
Aantal	<b>10</b>	Montage hoogte	<b>14 mm</b>
Voor aantal kabels	<b>17</b>	Inbouwmaat	<b>112 x 36 mm</b>
Max. kabeldiameter	<b>12,5 mm</b>	Voor min. wanddikte	<b>1,5 mm</b>
Kleur	<b>zwart</b>	Voor max. wanddikte	<b>2 mm</b>
Lengte	<b>147 mm</b>	Aantal schroefgaten	<b>4</b>
		Diameter van schroefgaten	<b>5,8 mm</b>
		Voor kabeldiameters	<b>4 x 3.2 - 6.3 mm</b>
			<b>2 x 4 - 7.5 mm</b>
			<b>1 x 5.5 - 10.5 mm</b>
			<b>10 x 8 - 12.5 mm</b>



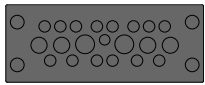
Art.nr.	<b>43938</b>	Breedte	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269311024</b>	Hoogte	<b>14 mm</b>
Aantal	<b>10</b>	Montage hoogte	<b>14 mm</b>
Voor aantal kabels	<b>20</b>	Inbouwmaat	<b>112 x 36 mm</b>
Max. kabeldiameter	<b>10,5 mm</b>	Voor min. wanddikte	<b>1,5 mm</b>
Kleur	<b>grijs (vergelijkbaar RAL 7035)</b>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



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



Art.nr.	<b>43930</b>	Breedte	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269310980</b>	Hoogte	<b>14 mm</b>
Aantal	<b>10</b>	Montage hoogte	<b>14 mm</b>
Voor aantal kabels	<b>21</b>	Inbouwmaat	<b>112 x 36 mm</b>
Max. kabeldiameter	<b>12,5 mm</b>	Voor min. wanddikte	<b>1,5 mm</b>
Kleur	<b>grijs (vergelijkbaar RAL 7035)</b>	Voor max. wanddikte	<b>2 mm</b>
Lengte	<b>147 mm</b>	Aantal schroefgaten	<b>4</b>
		Diameter van schroefgaten	<b>5,8 mm</b>
		Voor kabeldiameters	<b>1 x 3.2 - 6.3 mm</b>
			<b>14 x 4 - 7.5 mm</b>
			<b>4 x 5.5 - 10.5 mm</b>
			<b>2 x 8 - 12.5 mm</b>



Art.nr.	<b>50930</b>	Breedte	<b>58 mm</b>
EAN	<b>4251269315343</b>	Hoogte	<b>14 mm</b>
Aantal	<b>10</b>	Montage hoogte	<b>14 mm</b>
Voor aantal kabels	<b>21</b>	Inbouwmaat	<b>112 x 36 mm</b>
Max. kabeldiameter	<b>12,5 mm</b>	Voor min. wanddikte	<b>1,5 mm</b>
Kleur	<b>zwart</b>	Voor max. wanddikte	<b>2 mm</b>
Lengte	<b>147 mm</b>	Aantal schroefgaten	<b>4</b>
		Diameter van schroefgaten	<b>5,8 mm</b>
		Voor kabeldiameters	<b>1 x 3.2 - 6.3 mm</b>
			<b>14 x 4 - 7.5 mm</b>
			<b>4 x 5.5 - 10.5 mm</b>
			<b>2 x 8 - 12.5 mm</b>



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



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