

Die Kabledurchführungsplatten KEL-DPZ ermöglichen es, auf engstem Raum sehr viele Leitungen, auch mit unterschiedlichen Durchmessern von 1,5 - 22mm einzuführen und 2.fach gemäß IP66/67/68 abzudichten. Gleichzeitig werden die durchgeführten Leitungen zugentlastet. /

The cable entry plates KEL-DPZ allows you to introduce many lines even on a confined space, even with different diameters of 1,5 - 22mm and double sealing according to IP66/67/68. At the same time carried out cables are strain-relieved.

Typ A Blechstärke / plate thickness: 1,5-2,5 mm; Typ B Blechstärke / plate thickness: 2,8-4 mm

**GOGAFIX KEL-DP rund Kabledurchführungsplatte / cable entry system**



Material / material: Elastomer UL 94-V0 selbstverlöschend & halogen- und silikonfrei / elastomer self extinguishing & halogen- and silicone-free

Schutzart / protection grade: IP65

Betriebstemperatur / service temperature: -40°C - +90°C

Ausbruch / cutout: metrische Standardausbrüche / metric standard cutouts

Höhe / height: 5 mm

Typ	Model	Lochdurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Anzahl Leitungen mm	VPE Stk.	ArtNr	€/Stk.
type	model	cut out diameter	outer diameter	number of cables	PU		/pc.
KEL-DP 25/4	A	25	32	4x 8	10	233190A	a.A.
KEL-DP 25/6	A	25	32	4 5,2; 2x 9,4	10	233191A	8
KEL-DP 32/10	A	32	38	6x 5,2; 2x 6,4; 2xx 9,4	10	233192A	11,44
	B					233192B	
KEL-DP 40/9	A	40	50	8x 9,5; 1x 11,3	10	233230A	a.A.
	B					233230B	
KEL-DP 40/16	A	40	50	2x 5,2; 10x 6,3; 2x 9,5; 2x 11,3	10	233231A	a.A.
	B					233231B	
KEL-DP 40/17	A	40	50	1x 4,16x 7,2	10	233232A	a.A.
	B					233232B	
KEL-DP 50/9	A	50	60	5x 7; 4x 18	10	233193A	13,09
	B					233193B	
KEL-DP 50/11	A	50	60	7x 7,2; 3x 11,2; 1x 22,5	10	233194A	13,09
	B					233194B	
KEL-DP 50/12	A	50	60	10x 9,2; 2x 11,2	10	233195A	13,09
	B					233195B	
KEL-DP 50/16	A	50	60	4x 5,3; 5x 6,3; 3x 9,5; x 11,3	10	233196A	13,09
	B					233196B	
KEL-DP 50/18	A	50	60	2x 4,2x 6,4x 7,2; 5x 9,4; 5x 12	10	233197A	13,09



**GOGAFIX KEL-DPZ rund Kabledurchführungsplatte mit Gegenmutter**

/ cable entry system w. locknut



Material / material: Rahmen PA; Dichtplatte Elastomer UL 94-V0 selbstverlöschend & halogen- und silikonfrei / frame PA; sealing plate elastomer self extinguishing & halogen- and silicone-free

Schutzart / protection grade: IP66 / IP67 / IP68 zertifiziert nach DIN EN 60529:2000-09

Betriebstemperatur / service temperature: -40°C - +90°C

Gewindelänge / thread length: 14 mm

Höhe / height: 8 mm

Typ	Außen-Ø mm	Gewinde thread	Anzahl Leitungen mm	VPE Stk.	Art.Nr. grau	€/Stk.
type	outer diameter	thread	number of cables	PU	grey	/pc.
KEL-DPZ 25/3	39	M25	2x 3,2-5,2; 1x 3,2-6,5		-	9,83
KEL-DPZ 25/4	39	M25	4x 3,2-5,2		233170.02	9,83
KEL-DPZ 32/4	44	M32	3x 3,2-6,5; 1x 7,2-12,5		233170	14,01
KEL-DPZ 32/7	44	M32	7x 3,2-6,5		233171	14,01
KEL-DPZ 40/8	52	M40	4x 3,2-6,5; 4x 5-10,2		233171.02	15,58
KEL-DPZ 50/8	62	M50	5x 5-10,2; 3x 7,2-12,5	10	233172	17,92
KEL-DPZ 50/12	62	M50	4x 3,2-6,5; 8x 5-10,2		233173	17,92
KEL-DPZ 50/19	62	M50	19x 3,2-6,5		233174	17,92
KEL-DPZ 63/9	75	M63	1x 3,5-6,5; 3x 5-10,2; 4x 9-16,2; 1x 16-22,2		233175	21,36
KEL-DPZ 63/13	75	M63	4x 3,2-6,5; 4x 5-10,2; 5x 9-16,2		233176	21,36
KEL-DPZ 63/35	75	M63	35x 3,2-6,5		233177	21,36



Preise gültig ab 01.01.2023 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2023 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf), techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf); error, technical modifications and variations are reserved

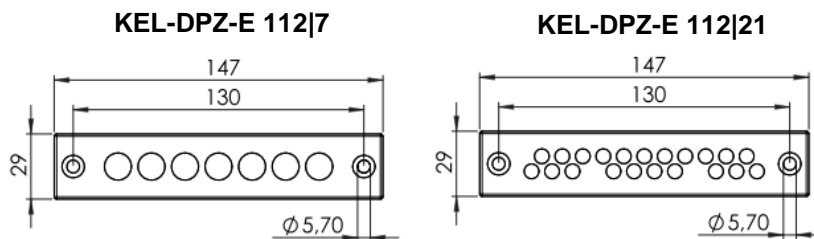
## GOGAFIX KEL-DPZ-E Kabeldurchführungsplatte / cable entry system



Dient zur Einführung nicht konfektionierter Leitungen. Auf einer Nutzfläche von 18x112 mm lassen sich bis zu 21 Leitungen auf einfachste Weise schnell und sicher abdichten sowie zugentlasten. /  
Used to launch non-assembled cables. On a floor space of 18x112 mm up to 21 lines can seal and strain relief in the simplest way quickly and safely.

**Material / material:** Rahmen PA; Dichtplatte Elastomer UL 94-V0 selbstverlöschend & halogen- und silikonfrei /  
frame PA; sealing plate elastomer self extinguishing & halogen- and silicone-free  
**Schutzart / protection grade:** IP66  
**Betriebstemperatur / service temperature:** -40°C - +90°C  
**Ausbruch / cutout:** 18 x 112 mm  
**Höhe / height:** 10 mm

Typ	Abmessungen mm	Anzahl Leitungen mm	VPE Stk.	ArtNr	€ /Stk.
type	dimensions	number of cables	PU		/pc.
KEL-DPZ-E 112/7	147 x 29	7x 7,5-12	10	233168-1	21,67
KEL-DPZ-E 112/21		21x 3,2-6,5		233168-2	



## GOGAFIX KEL-DPZ-KL Kabeldurchführungsplatte / cable entry system

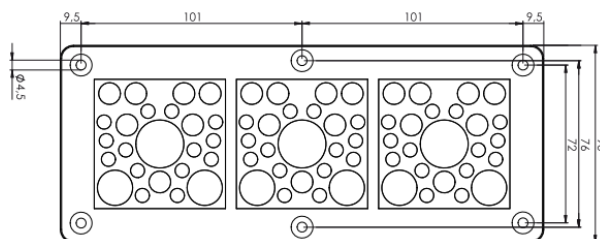


Dient zur Einführung von bis zu 72 nicht konfektionierten Leitungen. /  
Used to introduce up to 72 non-assembled cables.

**Material / material:** Grundträger und Schrauben Edelstahl V2A; Dichtplatte Elastomer UL 94-V0 selbstverlöschend & halogen- und silikonfrei /  
base carrier and screws stainless steel V2A; sealing plate elastomer self extinguishing & halogen- and silicone-free  
**Schutzart / protection grade:** IP65  
**Betriebstemperatur / service temperature:** -40°C - +90°C  
**Ausbruch / cutout:** 192 x 162 mm  
**Höhe / height:** 4 mm



Typ	Abmessungen mm	Ausbruch mm	Anzahl Leitungen mm	VPE Stk.	ArtNr	€ /Stk.
type	dimensions	dimensions	number of cables	PU		/pc.
KEL-DPZ-KL 72	221 x 90	192 x 62	42x 3,2-6,5; 21x 5-10,2; 6x 9-16,2; 3x 16-22	1	233169	56,30



Abdichtung auf der Vorderseite.



Abdichtung und Zugentlastung auf der Rückseite.

Preise gültig ab 01.01.2023 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /  
prices are valid from 01.01.2023 excl. VAT, subject to change, discounts upon request  
sonst. Konditionen siehe [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf), techn. Änderungen vorbehalten /  
terms & conditions can be found on our website: [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf); error, technical modifications and variations are reserved

Typ A Blechstärke / plate thickness: 1,5-2,5 mm; Typ B Blechstärke / plate thickness: 2,8-4 mm

**GOGAFIX KEL-DP 24 Kabeldurchführungsplatte / cable entry system**

Material / material: Elastomer UL 94-V0 selbstverlöschend & halogen- und silikonfrei / elastomer self extinguishing & halogen- and silicone-free

Schutzart / protection grade: IP64

Betriebstemperatur / service temperature: -40°C - +90°C

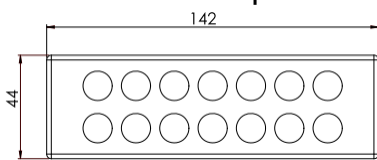
Ausbruch / cutout: 36 x 112 mm

Höhe / height: 5 mm

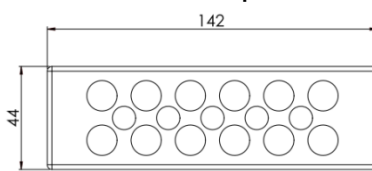


Typ	Model	Anzahl Leitungen mm	VPE Stk.	ArtNr	€ /Stk.
type	model	number of cables	PU		/pc.
KEL-DP 24 12	A	12 x 15	10	233180A-12	16,43
KEL-DP 24 14	A	14x 12,1	10	233180A	
	B			233180B	
KEL-DP 24 17	A	5x 10,5; 12x 12,6	10	233181A	
	B			233181B	
KEL-DP 24 18	A	4 x 6,5; 5 x 10,5; 5 x 12,5; 4 x 16	10	233181A-18	
	B			233181B-18	
KEL-DP 24 19	A	12x 6,5; 7x 12,1	10	233182A	
	B			233182B	
KEL-DP 24 26	A	16x 6,5; 4x 12,1; 4x 16,1; 2x ASI	10	233183A	
	B			233183B	
KEL-DP 24 42	A	12x 7,2; 17x 6,4; 12x 5; 1x 4,7	10	233183A-42	
	B			233183B-42	
KEL-DP 24 48	A	48x 6,5	10	233184A	
	B			233184B	

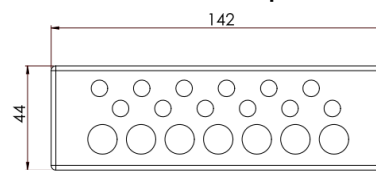
KEL-DP 24|14



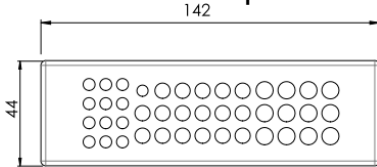
KEL-DP 24|17



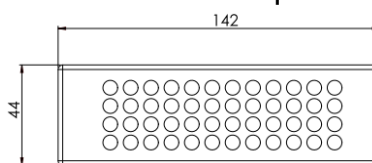
KEL-DP 24|19



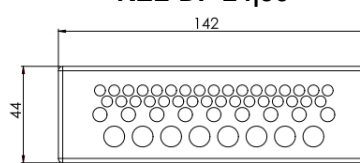
KEL-DP 24|42



KEL-DP 24|48



KEL-DP 24|50



**GOGAFIX KEL-DP-E Kabeldurchführungsplatte / cable entry system**

Material / material: Elastomer UL 94-V0 selbstverlöschend & halogen- und silikonfrei / elastomer self extinguishing & halogen- and silicone-free

Schutzart / protection grade: IP64

Betriebstemperatur / service temperature: -40°C - +90°C

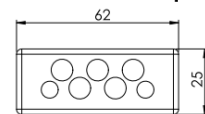
Ausbruch / cutout: 192 x 162 mm

Höhe / height: 5 mm

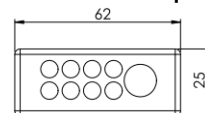


Typ	Abmessungen mm	Ausbruch mm	Anzahl Leitungen mm	VPE Stk.	ArtNr	€ /Stk.
type	dimensions	cut-out	number of cables	PU		/pc.
KEL-DP-E 46 7	62x25	46x18	5x 8,3; 2x 6,5	10	233186A	7,62
KEL-DP-E 46 9			8x 6,5; 1x 12,1		233186-2A	7,62
KEL-DP-E 86 13	102x25	85x18	11x 8,3; 2x 6,5	10	233187A	9,26
KEL-DP-E 86 17			16x 6,5; 1x 12,1		233187-2A	9,26
KEL-DP-E 112 16	128x25	128x25	4x 6,5; 11x 8,3; 1x 12,1	10	233188A	10,35
KEL-DP-E 112 21			16x 6,5; 4x 8,3; 1x 12,1		233188-2A	10,35
KEL-DP-S 69 8	78x19,5	69x10 (Eckradius / corner radius R2)	8x 7,5	10	233189A	8,95

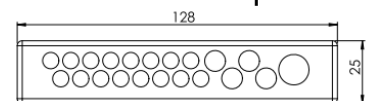
KEL-DP-E 46|7



KEL-DP-E 46|9



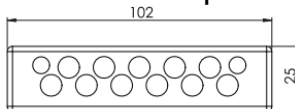
KEL-DP-E 112|21



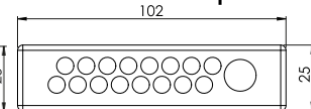
KEL-DP-S 69|8



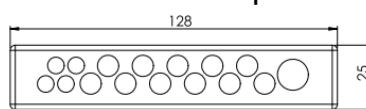
KEL-DP-E 86|13



KEL-DP-E 86|17



KEL-DP-E 112|16



Preise gültig ab 01.01.2023 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2023 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf), techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf); error, technical modifications and variations are reserved

**GOGAFIX KEL-DPU 24 Kabeldurchführungsplatte mit Zugentlastung**  
/ cable entry system with strain relief

Aufrastbar bzw. schraubbar / lockable or screwable

Sehr hohe Stabilität / Very high stability

Hohe Packungsdichte / high packing density

2-fache Abdichtung der Leitungen mit IP65/66 / 2-fold sealing of the cables with IP65/66



Auf der Rückseite der Kabeldurchführung sind konisch zulaufende Tüllentöpfe ausgebildet, die dafür sorgen, dass die Leitungen nicht nur an der Membran, sondern zusätzlich an der Tülle mit IP65/66 (zert. nach DIN EN 60529) abgedichtet werden. Zusätzlich trägt das spezielle Design der Tüllentöpfe zur guten Zugentlastung bei. Die Glatte Oberfläche der Kabeldurchführung KEL-DPU lässt keinerlei Raum für Schmutz und lässt sich einfach gründlich reinigen. Die Kabeldurchführung KEL-DPU besitzt zudem eine zertifizierte Beständigkeit gegenüber Reinigungsmitteln. /

On the back of the cable entry system tapered tulle pots are formed, which ensure that the cables are not only sealed to the membrane but also to the grommet with IP65/66 (certified to DIN EN 60529). In addition, the special design of the tulle pots contributes to good strain relief. The smooth surface of the cable entry KEL-DPU leaves no room for dirt and is easy to clean. The KEL-DPU cable entry also has a certified resistance to cleaning agents.

Material / material: Polypropylen (PP), Dichtplatte Elastomer / sealing plate elastomere

Brandklasse / flammability: UL94-V0, selbstverlöschend / self extinguishing

Schutzart / protection grade: IP65/66 nach DIN EN60529:2000-09

Temperaturbereich / temperature range: -40°C - +90°C

Eigenschaften / features: halogen- und silikonfrei / halogene and silicone free

Ausbruch / cutout: 36x112 mm

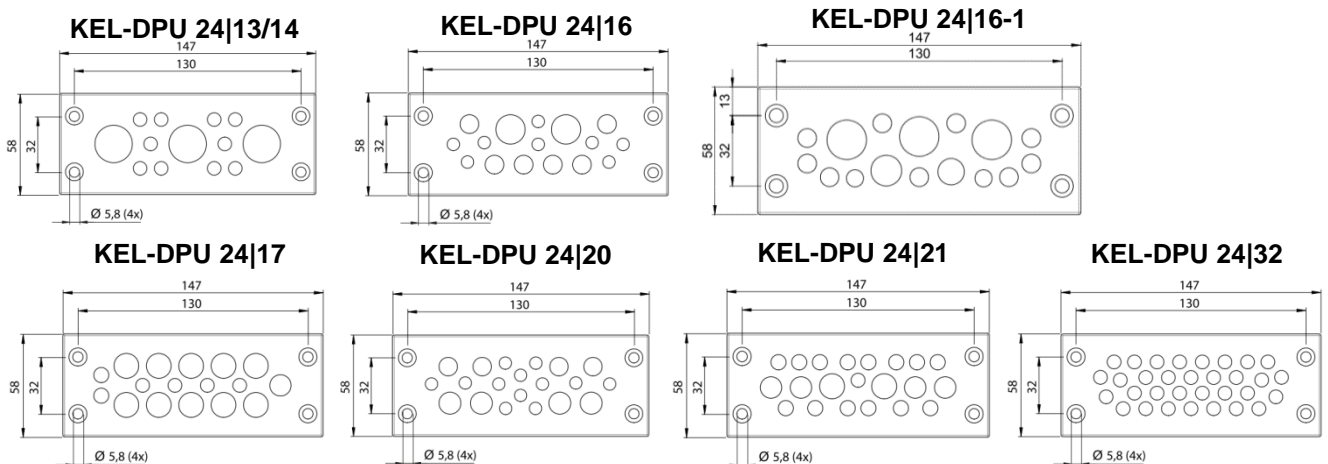
Aufbauhöhe / construction height: 14 mm

Für Wandstärke / for wall thickness: 1,5 - 2 mm

Zulassungen / approvals: cURus, DNV GL, UL Type 12, UV ISO4892-2A



Typ	Abmessungen mm	Anzahl Leitungen mm	VPE Stk.	ArtNr	€ /Stk.
type	dimensions	number of cables	PU		/pc.
KEL-DPU 24 13	147x58	10x 3,2-6,3 & 3x 16-20,5	10	233210	40,07
KEL-DPU 24 14		5x 3,2-6,3 & 2x 4-7,5 & 3x 5,5-10,5 & 1x 8-12,5 & 3x 12-16,2		233211	
KEL-DPU 24 16		8x 3,2-5,5 & 6x 5-8,5 & 2x 9,5-14,5		233212	
KEL-DPU 24 16-1		2x 3,2-5,5 & 9x 4-7,5 & 1x 5,5-10,5 & 1x 8-12,5 & 3x 12-16,2		233213	
KEL-DPU 24 17		4x 3,2-6,3 & 2x 4-7,5 & 1x 5,5-10,5 & 10x 8-12,5		233214	
KEL-DPU 24 20		12x 3,2-5,5 & 8x 5-10,5		233215	
KEL-DPU 24 21		1x 3,2-6,3 & 14x 4-7,5 & 4x 5,5-10,5 & 2x 8-12,5		233216	
KEL-DPU 24 32		32x 3,2-6,3		233217	



Preise gültig ab 01.01.2023 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2023 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf), techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf); error, technical modifications and variations are reserved



### GOGAFIX KEL-DPZ 24 Kabeldurchführungsplatte / cable entry system

Die Kabeldurchführungsplatten KEL-DPZ 24 ermöglichen es, auf engstem Raum sehr viele Leitungen, auch mit unterschiedlichen Durchmessern von 1,5 - 22mm einzuführen und 2.fach gemäß IP65 abzudichten. Gleichzeitig werden die durchgeführten Leitungen zugentlastet. /

The cable entry plates KEL-DPZ 24 allows you to introduce many lines even on a confined space, even with different diameters of 1,5 - 22mm and double sealing according to IP65. At the same time carried out cables are strain-relieved.

**Material / material:** Rahmen PA; Dichtplatte Elastomer UL 94-V0 selbstverlöschend & halogen- und silikonefrei / frame PA; sealing plate elastomer self extinguishing & halogen- and silicone-free

**Schutzart / protection grade:** IP65

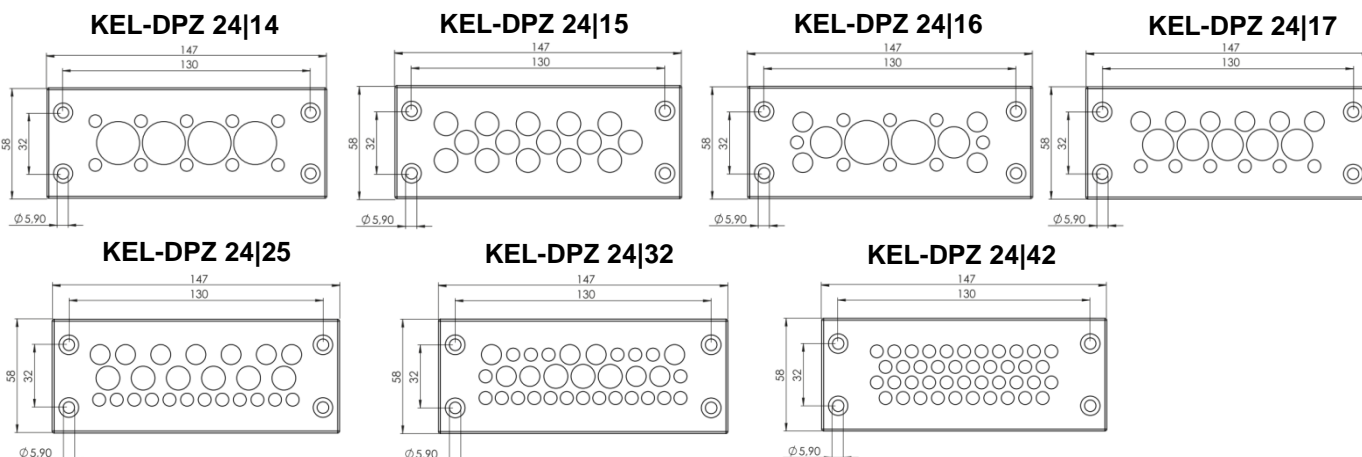
**Betriebstemperatur / service temperature:** -40°C - +90°C

**Ausbruch / cutout:** 36 x 112 mm

**Höhe / height:** 10 mm



Typ	Abmessungen mm	Anzahl Leitungen mm	VPE Stk.	ArtNr	€ /Stk.
type	dimensions	number of cables	PU		/pc.
KEL-DPZ 24 14	147 x 58	10x 3,2-6,5; 4x 16-22	10	233160	36,92
KEL-DPZ 24 17		6x 3,2-6,5; 6x 5-10,2; 5x 9-16,2		233161	
KEL-DPZ 24 25		12x 3,2-6,5; 7x 4,8-9,7; 6x 7,5-12		233162	
KEL-DPZ 24 42		42x 3,2-6,5		233163	
KEL-DPZ 24 15		15x 7,2-12		233164	
KEL-DPZ 24 16		8x 3,2-6,5; 4x 5-9,7; 2x 9-16,2; 2x 16-22		233165	
KEL-DPZ 24 32		21x 3,2-6,5; 8x 5-10,2; 3x 7,5-12		233166	
KEL-DPZ 24 121		119x 1,5-2,6; 2x 2,5-5		233167	



### GOGAFIX KEL-DPZ-B Kabeldurchführungsplatte / cable entry system



Dient zur Einführung nicht konfektionierter Leitungen. Auf einer Nutzfläche von 46x46 mm lassen sich bis zu 25 Leitungen auf einfachste Weise schnell und sicher abdichten sowie zugentlasten. /

Used to launch non-assembled cables. On a floor space of 46x46 mm up to 25 lines can seal and strain relief in the simplest way quickly and safely.

**Material / material:** Rahmen PA; Dichtplatte Elastomer UL 94-V0 selbstverlöschend & halogen- und silikonefrei / frame PA; sealing plate elastomer self extinguishing & halogen- and silicone-free

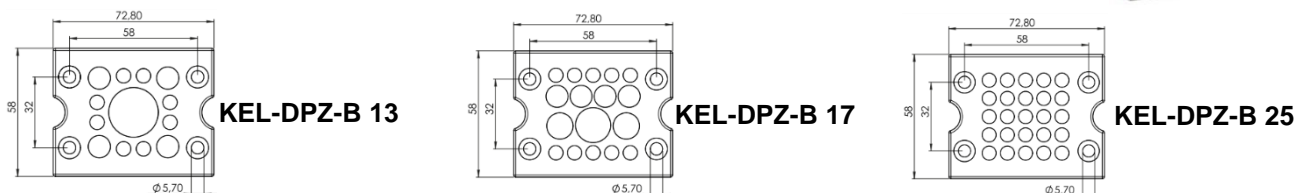
**Schutzart / protection grade:** IP66

**Betriebstemperatur / service temperature:** -40°C - +90°C

**Ausbruch / cutout:** 46 x 46 mm

**Höhe / height:** 10 mm

Typ	Abmessungen mm	Anzahl Leitungen mm	VPE Stk.	ArtNr	€ /Stk.
type	dimensions	number of cables	PU		/pc.
KEL-DPZ-B 13	72,8 x 58	8x 3,2-6,5; 4x 5-10,2; 1x 16-22	10	233167-1	21,67
KEL-DPZ-B 17		10x 3,2-6,5; 4x 5-10,2; 2x 7,5-12; 1x 9-16,2		233167-2	
KEL-DPZ-B 25		25x 3,2-6,5		233167-3	



Preise gültig ab 01.01.2023 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2023 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf), techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf); error, technical modifications and variations are reserved