

KEL-DPU-OD | Plaques passe-câbles avec membranes

pour conditions extrêmes / IP66 / IP68 / UL Type 12/4X



IP54

IP55

IP64

IP65

IP66

IP67

IP68

UL TYPE
12

UL TYPE
4X

UL
US

UL
746C

EN 61373

RoHS
compliant

REACH
COMPLIANCE

Made in
Germany

La série KEL-DPU-OD est idéale pour les applications où les entrées de câbles sont exposées en permanence à de forts rayons UV, aux intempéries et aux variations de température. Comparée aux versions standard, elle offre une résistance accrue des matériaux et une durée de vie prolongée en extérieur. Grâce à ses homologations, elle est particulièrement adaptée aux systèmes photovoltaïques (UL 6703, UL 6703A, UL 3703, UL 1703).

Homologation F1 (résistance aux UV et aux intempéries selon UL 746C) :

La durabilité à long terme garantit une durée de vie prolongée sans fragilisation ni fatigue du matériau.

Les plaques passe-câbles KEL-DPU-OD vous permettent d'introduire sur une surface très étroite un grand nombre de câbles de 3.2 à 20.5 mm de diamètre selon IP66 / IP68* / UL Type 12/4X.

Les plaques KEL-DPU-OD se distinguent par leur cadre renforcé et une tenue élevée des câbles à la traction.

Le passage des câbles dans le KEL-DPU-OD est très simple. Il suffit de percer un petit trou dans la membrane et d'introduire les câbles. L'installation peut être réalisée par vis ou sans outils par clips, soit un montage facile et rapide. Quand le KEL-DPU-OD est clipsé l'élastomère recouvre les trous des vis de fixation.

Le modèle KEL-DPU 24-OD correspond aux découpes standards de connecteurs 24 pôles.

Pour boucher une membrane percée par erreur il suffit de placer un [bouchon ST-B](#).

Il est également possible d'intégrer des douilles filetées. Veuillez nous demander la variante souhaitée.

La version avec douilles filetées permet à la plaque passe-câbles d'être vissé par l'intérieur du boîtier. Cela empêche le dévissage volontaire par l'extérieur (protection contre le vandalisme).

* IP67/68 seulement quand le produit est vissé

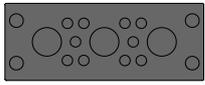
Spécifications

Protection IP (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
Test UL Type (UL 50E)	UL Type 12, UL Type 4X Outdoor
Matière	Elastomer (UV-Beständigkeit F1) Support: Polyamide
Caract. au feu	UL94-V1
Température	-40 C° à 120 C°
Propriétés	sans silicone, résistant aux vibrations, Résistance aux UV
Type de fixation	Visser, Enclencher

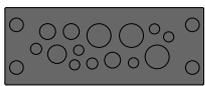
Avantages

- Résistant aux vibrations
- Protection fiable dans les environnements climatiques extrêmes
- Homologation F1 (résistance aux UV et aux intempéries selon UL 746C)
- Assemblage très facile
- Densité de passage élevée
- Types de protection IP66 / IP68* certifié selon EN 60529

Types et tailles de produits



N° de cde	63940	Largeur	58 mm
EAN	4251269338403	Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	13	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	20,5 mm	Douilles filetées	n/a
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	10 x 3.2 - 6.3 mm
			3 x 16 - 20.5 mm



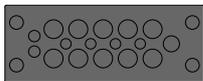
N° de cde	63944	Largeur	58 mm
EAN	4251269338410	Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	14	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	16,2 mm	Douilles filetées	n/a
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	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



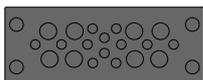
N° de cde	63936	Largeur	58 mm
EAN	4251269338427	Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	16	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	14,5 mm	Douilles filetées	n/a
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	8 x 3.2 - 5.5 mm
			6 x 5 - 8.5 mm
			2 x 9.5 - 14.5 mm



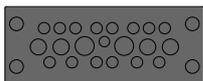
N° de cde	63932	Largeur	58 mm
EAN	4251269338434	Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	16	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	16,2 mm	Douilles filetées	n/a
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	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



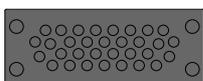
N° de cde	63934	Largeur	58 mm
EAN	4251269338441	Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	17	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	12,5 mm	Douilles filetées	n/a
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	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



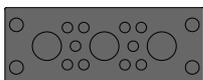
N° de cde	63938	Largeur	58 mm
EAN	4251269338458	Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	20	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	10,5 mm	Douilles filetées	n/a
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	12 x 3.2 - 5.5 mm
			8 x 5 - 10.5 mm



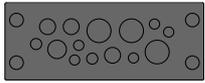
N° de cde	63930	Largeur	58 mm
EAN	4251269338465	Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	21	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	12,5 mm	Douilles filetées	n/a
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	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



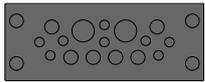
N° de cde	63942	Largeur	58 mm
EAN	4251269338472	Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	32	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	6,3 mm	Douilles filetées	n/a
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	32 x 3.2 - 6.3 mm



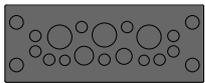
N° de cde	63940.400	Largeur	58 mm
EAN	4251269338489	Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	13	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	20,5 mm	Douilles filetées	M4
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	10 x 3.2 - 6.3 mm
			3 x 16 - 20.5 mm



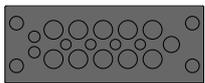
N° de cde	63944.400	Largeur	58 mm
EAN	4251269338496	Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	14	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	16,2 mm	Douilles filetées	M4
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	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



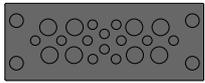
N° de cde	63936.400	Largeur	58 mm
EAN	4251269338502	Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	16	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	14,5 mm	Douilles filetées	M4
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	8 x 3.2 - 5.5 mm
			6 x 5 - 8.5 mm
			2 x 9.5 - 14.5 mm



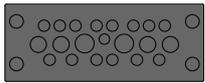
N° de cde	63932.400	Largeur	58 mm
EAN	4251269338519	Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	16	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	16,2 mm	Douilles filetées	M4
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	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



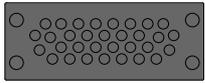
N° de cde	63934.400	Largeur	58 mm
EAN	4251269338526	Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	17	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	12,5 mm	Douilles filetées	M4
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	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



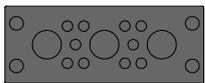
N° de cde	63938.400	Largeur	58 mm
EAN	4251269338533	Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	20	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	10,5 mm	Douilles filetées	M4
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	12 x 3.2 - 5.5 mm
			8 x 5 - 10.5 mm



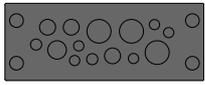
N° de cde	63930.400	Largeur	58 mm
EAN	4251269338540	Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	21	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	12,5 mm	Douilles filetées	M4
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	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



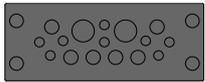
N° de cde	63942.400	Largeur	58 mm
EAN	4251269338557	Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	32	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	6,3 mm	Douilles filetées	M4
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	32 x 3.2 - 6.3 mm



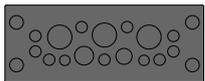
N° de cde	63940.240	Largeur	58 mm
EAN		Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	13	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	20,5 mm	Douilles filetées	M4 (V2A)
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	10 x 3.2 - 6.3 mm
			3 x 16 - 20.5 mm



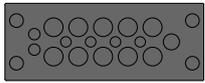
N° de cde	63944.240	Largeur	58 mm
EAN		Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	14	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	16,2 mm	Douilles filetées	M4 (V2A)
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	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



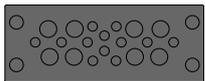
N° de cde	63936.240	Largeur	58 mm
EAN		Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	16	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	14,5 mm	Douilles filetées	M4 (V2A)
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	8 x 3.2 - 5.5 mm
			6 x 5 - 8.5 mm
			2 x 9.5 - 14.5 mm



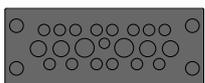
N° de cde	63932.240	Largeur	58 mm
EAN		Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	16	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	16,2 mm	Douilles filetées	M4 (V2A)
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	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



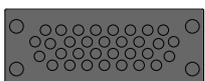
N° de cde	63934.240	Largeur	58 mm
EAN		Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	17	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	12,5 mm	Douilles filetées	M4 (V2A)
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	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



N° de cde	63938.240	Largeur	58 mm
EAN		Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	20	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	10,5 mm	Douilles filetées	M4 (V2A)
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	12 x 3.2 - 5.5 mm
			8 x 5 - 10.5 mm



N° de cde	63930.240	Largeur	58 mm
EAN		Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	21	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	12,5 mm	Douilles filetées	M4 (V2A)
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	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



N° de cde	63942.240	Largeur	58 mm
EAN		Hauteur	14 mm
Unité d'emballage	10	Hauteur de montage	14 mm
Pour nombre max. de câbles	32	Découpe	112 x 36 mm
Diamètre max. du câble	6,3 mm	Douilles filetées	M4 (V2A)
Couleur	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
Longueur	147 mm	Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Pour diamètres de câble	32 x 3.2 - 6.3 mm

