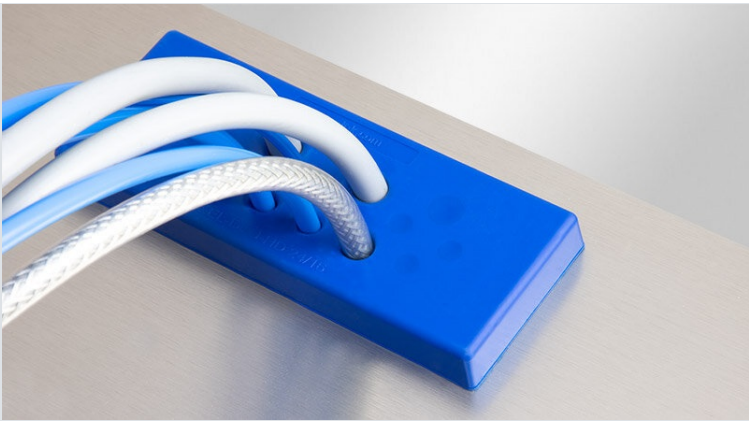


KEL-DPU-HD | Plaques passe-câbles hygiéniques avec membranes

avec soulagement de la tension des câbles élevée / IP66 / IP68



IP54

IP68

RoHS compliant

IP55

FDA

REACH COMPLIANCE

IP64

1935/2004/EG

Made in Germany

IP65

EU VO. 10/2011

IP66

ECOLAB certified

IP67

PNEUMATICS

Les nouvelles plaques passe-câbles KEL-DPU-HD ont été spécialement conçues pour être installées dans les machines de transformation et d'emballage alimentaires. Lors du développement selon les directives de la conception hygiénique, nous avons veillé à ce que le côté visible de la plaque d'entrée de câbles soit exempt de tout interstice, privilégiant ainsi une surface très lisse (Ra = 0,421 µm selon ISO 4287). Le contour extérieur a un rayon de 6 mm au lieu des 3 mm requis, assurant ainsi un recouvrement optimal. De plus, le KEL-DPU-HD utilise un élastomère conforme à la FDA selon l'approbation alimentaire 1935/2004/EG et (UE) 10/2011. La couleur bleue de sécurité assure une reconnaissance visuelle efficace.

Les plaques passe-câbles KEL-DPU-HD sont conçues pour acheminer et étanchéifier des câbles sans connecteurs de 3,2 mm à 20,5 mm de diamètre, dans un espace limité avec des indices IP66 / IP68**. Le KEL-DPU-HD se caractérise particulièrement par son cadre solide et robuste et la décharge de traction accrue des câbles acheminés.

Le KEL-DPU-HD 24 correspond exactement aux dimensions de découpe des connecteurs industriels standard à 24 pôles. La plaque passe-câbles se monte soit par vissage à l'intérieur du coffret, soit par encliquetage dans la découpe.

** IP66/IP68 uniquement lorsque le produit est vissé

Spécifications

Protection IP (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
Matière	Élastomère Support: Polypropylène
Caract. au feu	UL94-HB
Température	-40 C° à 80 C°
Propriétés	sans silicone, résistant à l'huile et à la moisissure, résistance chimique supérieure, sans halogènes
Type de fixation	Visser,Enclencher

Avantages

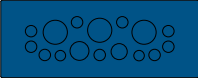
- Élastomère de la plaque passe-câbles en matériau conforme à la norme 1935/2004/EG, (UE) 10/2011
- Conforme à la FDA
- Développé selon les directives de conception hygiénique
- Conception hygiénique – sans interstice évitant le dépôt de résidus
- Design plat, surface lisse (Ra = 0,421 µm selon ISO 4287)
- Double étanchéité des câbles (IP66 / IP68**)
- Grande résitance et stabilité
- Très bonne tenue à la traction
- Montage simple et rapide
- Très forte densité de câbles
- Pour câbles de 3,2 à 22,2 mm de diamètre
- Processus de nettoyage reproductible
- Très faible absorption d'humidité
- Haute résistance aux solvants, huiles, graisses, produits minéraux

Types et tailles de produits

KEL-DPU-HD 24 13 	N° de cde	73940	Hauteur	14 mm
	EAN	4251269324260	Hauteur de montage	14 mm
	Unité d'emballage	10	Couleur	bleue (semblable à RAL 5005)
	Pour nombre max. de câbles	13	Rugosité de surface (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
	Diamètre max. du câble	20,5 mm	Découpe	112 x 36 mm
	Longueur	147 mm	Filetage	M4
	Largeur	58 mm	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
			Pour épais. max. de paroi	2 mm
			Nombre de trous de vis	4
			Diamètre trous de vis	4 mm
			Pour diamètres de câble	10 x 3.2 - 6.3 mm
				3 x 16 - 20.5 mm

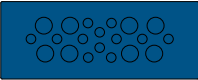
KEL-DPU-HD 24 14	N° de cde	73944	Hauteur	14 mm
	EAN	4251269324277	Hauteur de montage	14 mm
	Unité d'emballage	10	Couleur	bleue (semblable à RAL 5005)
	Pour nombre max. de câbles	14	Rugosité de surface (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
	Diamètre max. du câble	10,5 mm	Découpe	112 × 36 mm
	Longueur	147 mm	Filetage	M4
	Largeur	58 mm	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
			Pour épais. max. de paroi	2 mm
			Nombre de trous de vis	4
			Diamètre trous de vis	4 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

KEL-DPU-HD 24 16	N° de cde	73936	Hauteur	14 mm
	EAN	4251269324284	Hauteur de montage	14 mm
	Unité d'emballage	10	Couleur	bleue (semblable à RAL 5005)
	Pour nombre max. de câbles	16	Rugosité de surface (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
	Diamètre max. du câble	14,5 mm	Découpe	112 × 36 mm
	Longueur	147 mm	Filetage	M4
	Largeur	58 mm	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
			Pour épais. max. de paroi	2 mm
			Nombre de trous de vis	4
			Diamètre trous de vis	4 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

KEL-DPU-HD 24 16-1	N° de cde	73932	Hauteur	14 mm
	EAN	4251269324291	Hauteur de montage	14 mm
	Unité d'emballage	10	Couleur	bleue (semblable à RAL 5005)
	Pour nombre max. de câbles	16	Rugosité de surface (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
	Diamètre max. du câble	16,2 mm	Découpe	112 × 36 mm
	Longueur	147 mm	Filetage	M4
	Largeur	58 mm	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
			Pour épais. max. de paroi	2 mm
			Nombre de trous de vis	4
			Diamètre trous de vis	4 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

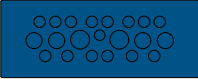
KEL-DPU-HD 24 17	N° de cde	73934	Hauteur	14 mm
	EAN	4251269324307	Hauteur de montage	14 mm
	Unité d'emballage	10	Couleur	bleue (semblable à RAL 5005)
	Pour nombre max. de câbles	17	Rugosité de surface (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
	Diamètre max. du câble	12,5 mm	Découpe	112 × 36 mm
	Longueur	147 mm	Filetage	M4
	Largeur	58 mm	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
			Pour épais. max. de paroi	2 mm
			Nombre de trous de vis	4
			Diamètre trous de vis	4 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

KEL-DPU-HD 24|20



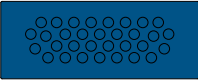
N° de cde	73938	Hauteur	14 mm
EAN	4251269324314	Hauteur de montage	14 mm
Unité d'emballage	10	Couleur	bleue (semblable à RAL 5005)
Pour nombre max. de câbles	20	Rugosité de surface (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Diamètre max. du câble	10,5 mm	Découpe	112 × 36 mm
Longueur	147 mm	Filetage	M4
Largeur	58 mm	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
		Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	4 mm
		Pour diamètres de câble	12 x 3.2 - 5.5 mm
			8 x 5 - 10.5 mm

KEL-DPU-HD 24|21



N° de cde	73930	Hauteur	14 mm
EAN	4251269324321	Hauteur de montage	14 mm
Unité d'emballage	10	Couleur	bleue (semblable à RAL 5005)
Pour nombre max. de câbles	21	Rugosité de surface (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Diamètre max. du câble	12,5 mm	Découpe	112 × 36 mm
Longueur	147 mm	Filetage	M4
Largeur	58 mm	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
		Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	4 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

KEL-DPU-HD 24|32



N° de cde	73942	Hauteur	14 mm
EAN	4251269324338	Hauteur de montage	14 mm
Unité d'emballage	10	Couleur	bleue (semblable à RAL 5005)
Pour nombre max. de câbles	32	Rugosité de surface (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Diamètre max. du câble	6,3 mm	Découpe	112 × 36 mm
Longueur	147 mm	Filetage	M4
Largeur	58 mm	Pour épais. min. de paroi	1,5 mm
		Pour épais. max. de paroi	2 mm
		Nombre de trous de vis	4
		Diamètre trous de vis	4 mm
		Pour diamètres de câble	32 x 3.2 - 6.3 mm