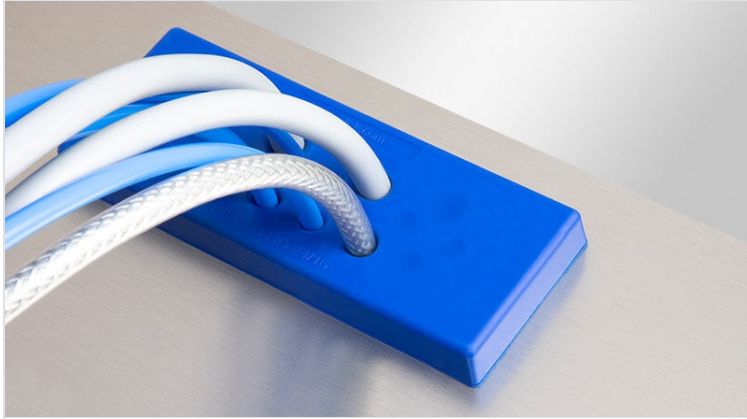


KEL-DPU-HD | Passacavi igienici a membrana

con resistenza allo strappo / IP66 / IP68, conforme alla FDA



IP54

IP55

IP64

IP65

IP66

IP67

IP68

FDA

1935/
2004/
EG

EU VO.
10/2011

ECOLAB
certified

PNEUMATICS

RoHS
compliant

REACH
COMPLIANCE

Made in
Germany

Le nuove piastre passacavo KEL-DPU-HD sono state sviluppate appositamente per l'installazione in macchine per la lavorazione e il confezionamento di alimenti. Durante lo sviluppo secondo le linee guida di Hygienic Design, è stata prestata particolare attenzione al fine di garantire che il lato esposto della piastra di ingresso cavi fosse priva di aree dove lo sporco si potesse accumulare. Per questo motivo la superficie è stata realizzata così da essere molto liscia ($Ra = 0,421 \mu m$ secondo la norma ISO 4287). Il contorno perimetrale ha un raggio di curvatura 6 mm invece dei 3 mm richiesti. Inoltre, il KEL-DPU-HD utilizza un elastomero conforme FDA ed in conformità con la norma alimentare 1935/2004/CE e (UE) 10/2011. Il colore segnaletico blu garantisce un chiaro riconoscimento visivo.

Le piastre di ingresso cavi KEL-DPU-HD sono progettate per instradare e sigillare cavi senza connettori (da 3,2 mm a 20,5 mm di diametro) in uno spazio molto compatto garantendo un grado di protezione IP66/IP68**. Il KEL-DPU-HD è particolarmente caratterizzato dalla sua struttura solida e robusta e l'aumento della tenuta meccanica dei cavi instradati.

Il KEL-DPU-HD 24 corrisponde esattamente alle dimensioni di apertura dei connettori industriali a 24 poli standard. La piastra di ingresso cavi può essere montata avvitando all'interno del quadro oppure semplicemente innestandola a scatto nell'apertura.

** IP66/IP68 solo quando montato a viti

Caratteristiche

Protezione IP (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
Materiale	Elastomero Telaio: Polipropilene
Infiammabilità	UL94-HB
Temperatura	-40 C° ... 80 C°
Proprietà	senza siliconi, resistente a olio e muffe, maggiore resistenza chimica, senza alogeni
Tipo di fissaggio	Avvitare, Ad innesto

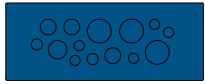
Vantaggi e benefici

- Elastomero della piastra passacavo in materiale secondo 1935/2004/CE, (UE) 10/2011
- Conforme FDA
- Sviluppato secondo le linee guida hygienic design
- Hygienic design - privo di rientranze di accumulo dello sporco
- Design molto piatto, superficie molto liscia ($Ra = 0,421 \mu m$ secondo la norma ISO 4287)
- Doppio grado di sigillatura (IP66/IP68**)
- Elevata resistenza e stabilità
- Elevata resistenza alla trazione
- Montaggio facile e veloce
- Densità di cavi molto elevata
- Diametro del cavo 3,2 - 20,5 mm
- Processo di pulizia riproducibile
- Assorbimento di umidità molto basso
- Elevata resistenza a solventi aromatici, oli, grassi, prodotti minerali

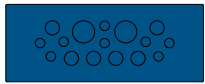
Tipi di prodotto

Codice	73940
EAN	4251269324260
Unità di imballaggio	10
Per il numero di cavi	13
Max. diametro del cavo	20,5 mm
Lunghezza	147 mm
Larghezza	58 mm

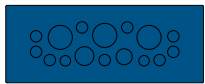
Altezza	14 mm
Altezza di montaggio	14 mm
Colore	blu (simile a RAL 5005)
Rugosità superficiale (ISO 4287)	$Ra = 0,421 \mu m$
Apertura	112 x 36 mm
Filetto	M4
Per spessori lamiera min.	1,5 mm
Per spessori lamiera max.	2 mm
Numero di fori per viti	4
Diam. dei fori per viti	4 mm
Per diametri di cavo	10 x 3.2 - 6.3 mm 3 x 16 - 20.5 mm



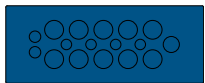
Codice	73944	Altezza	14 mm
EAN	4251269324277	Altezza di montaggio	14 mm
Unità di imballaggio	10	Colore	blu (simile a RAL 5005)
Per il numero di cavi	14	Rugosità superficiale (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Max. diametro del cavo	10,5 mm	Apertura	112 x 36 mm
Lunghezza	147 mm	Filetto	M4
Larghezza	58 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
		Per spessori lamiera max.	2 mm
		Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	4 mm
		Per diametri di cavo	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



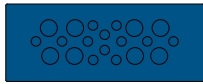
Codice	73936	Altezza	14 mm
EAN	4251269324284	Altezza di montaggio	14 mm
Unità di imballaggio	10	Colore	blu (simile a RAL 5005)
Per il numero di cavi	16	Rugosità superficiale (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Max. diametro del cavo	14,5 mm	Apertura	112 x 36 mm
Lunghezza	147 mm	Filetto	M4
Larghezza	58 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
		Per spessori lamiera max.	2 mm
		Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	4 mm
		Per diametri di cavo	8 x 3.2 - 5.5 mm
			6 x 5 - 8.5 mm
			2 x 9.5 - 14.5 mm



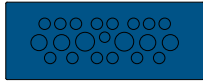
Codice	73932	Altezza	14 mm
EAN	4251269324291	Altezza di montaggio	14 mm
Unità di imballaggio	10	Colore	blu (simile a RAL 5005)
Per il numero di cavi	16	Rugosità superficiale (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Max. diametro del cavo	16,2 mm	Apertura	112 x 36 mm
Lunghezza	147 mm	Filetto	M4
Larghezza	58 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
		Per spessori lamiera max.	2 mm
		Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	4 mm
		Per diametri di cavo	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



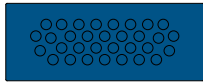
Codice	73934	Altezza	14 mm
EAN	4251269324307	Altezza di montaggio	14 mm
Unità di imballaggio	10	Colore	blu (simile a RAL 5005)
Per il numero di cavi	17	Rugosità superficiale (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Max. diametro del cavo	12,5 mm	Apertura	112 x 36 mm
Lunghezza	147 mm	Filetto	M4
Larghezza	58 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
		Per spessori lamiera max.	2 mm
		Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	4 mm
		Per diametri di cavo	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



Codice	73938	Altezza	14 mm
EAN	4251269324314	Altezza di montaggio	14 mm
Unità di imballaggio	10	Colore	blu (simile a RAL 5005)
Per il numero di cavi	20	Rugosità superficiale (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Max. diametro del cavo	10,5 mm	Apertura	112 x 36 mm
Lunghezza	147 mm	Filetto	M4
Larghezza	58 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
		Per spessori lamiera max.	2 mm
		Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	4 mm
		Per diametri di cavo	12 x 3.2 - 5.5 mm
			8 x 5 - 10.5 mm



Codice	73930	Altezza	14 mm
EAN	4251269324321	Altezza di montaggio	14 mm
Unità di imballaggio	10	Colore	blu (simile a RAL 5005)
Per il numero di cavi	21	Rugosità superficiale (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Max. diametro del cavo	12,5 mm	Apertura	112 x 36 mm
Lunghezza	147 mm	Filetto	M4
Larghezza	58 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
		Per spessori lamiera max.	2 mm
		Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	4 mm
		Per diametri di cavo	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



Codice	73942	Altezza	14 mm
EAN	4251269324338	Altezza di montaggio	14 mm
Unità di imballaggio	10	Colore	blu (simile a RAL 5005)
Per il numero di cavi	32	Rugosità superficiale (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
Max. diametro del cavo	6,3 mm	Apertura	112 x 36 mm
Lunghezza	147 mm	Filetto	M4
Larghezza	58 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
		Per spessori lamiera max.	2 mm
		Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	4 mm
		Per diametri di cavo	32 x 3.2 - 6.3 mm