

KEL-DPU | Passacavi rinforzati a membrana

con resistenza allo strappo / IP66 / IP68 / UL Type 12/4X



IP54	IP55	IP64	IP65	IP66	IP67
IP68	UL TYPE 12	UL TYPE 4X	CE	RISE	HL3
EN 61373	ECOLAB certified	ISO 4892-2A	Made in Germany	RoHS compliant	REACH COMPLIANCE

Il passacavo a membrana KEL-DPU per cavi e guaine pneumatiche o idrauliche di diametro da 3.2 a 20.5 mm si caratterizza per la sua anima particolarmente rigida realizzata in polipropilene, completamente ricoperta da elastomero. Questo consente di ottenere una elevata protezione di ingresso, ed una considerevole tenuta allo strappo sui cavi inseriti.

I cavi che attraversano la membrana sulla piastra frontale, vengono sigillati una seconda volta grazie al doppio serraggio fornito dal profilo tronco conico posto sul retro del KEL-DPU. Il disegno unico di questo gommino fornisce gradi di protezione IP66 / IP68* (certificati secondo la EN 60529). In aggiunta, il passacavo a membrana KEL-DPU soddisfa l'elevate richieste per la classe di protezione UL type 12 / 4X** (certificata in accordo con la UL 50E), confermando la sua eccellente performance in ambienti estremi.

Il tipo KEL-DPU 24 rispecchia esattamente le dimensioni dell'apertura e gli interessi dei fori di fissaggio dei connettori industriali a 24 poli. Anche il montaggio a viti o a innesto a scatto senza l'ausilio di attrezzi è particolarmente facile e veloce. Quando il KEL-DPU viene fissato tramite il sistema di innesto a scatto, i fori delle viti rimangono completamente sigillati dallo strato di elastomero. I passacavi KEL-DPU sono anche disponibili con fori filettati .

Il passaggio dei cavi avviene semplicemente creando una piccola fessura nella membrana e spingendo il cavo.

Gli [inserti ST-B](#) possono venire utilizzati per sigillare le membrane forate in caso di rimozione dei cavi.

Esiste anche la possibilità di inserire boccole filettate. Chiedeteci la variante desiderata.

La versione con boccole filettate permette di fissare il passacavo avvitando dall'interno dell'alloggiamento. Prevenendo la possibilità di svitare dall'esterno (protezione anti vandalismo).

* IP67/IP68 solo quando montato a viti

**4X solo per uso interno

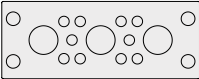
Caratteristiche

Protezione IP (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
UL Type (UL 50E)	UL Type 12, UL Type 4X*
Materiale	Elastomero Telaio: Polipropilene
Infiammabilità	UL94-V0, autoestinguente
Temperatura	-40 C° ... 100 C°
Proprietà	senza siliconi, senza alogeni
Tipo di fissaggio	Avvitare, Ad innesto

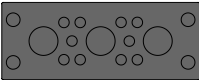
Tipi di prodotto

Vantaggi e benefici

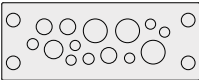
- Prove di vibrazione, elevata stabilità
- Facile da installare
- Alta densità di cavi installabili
- Grado di protezione certificato IP66/IP68 secondo EN 60529
- Design igienico - privi di punti di accumulo della sporcizia



Codice	43940	Larghezza	58 mm
EAN	4251269311031	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	10	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	13	Apertura	112 × 36 mm
Max. diametro del cavo	20,5 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
Colore	grigio (simile a RAL 7035)	Per spessori lamiera max.	2 mm
Lunghezza	147 mm	Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	5,8 mm
		Per diametri di cavo	10 x 3.2 - 6.3 mm
			3 x 16 - 20.5 mm



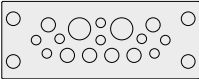
Codice	50940	Larghezza	58 mm
EAN	4251269315398	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	10	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	13	Apertura	112 × 36 mm
Max. diametro del cavo	20,5 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
Colore	nero	Per spessori lamiera max.	2 mm
Lunghezza	147 mm	Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	5,8 mm
		Per diametri di cavo	10 x 3.2 - 6.3 mm
			3 x 16 - 20.5 mm



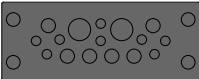
Codice	43944	Larghezza	58 mm
EAN	4251269311055	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	10	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	14	Apertura	112 × 36 mm
Max. diametro del cavo	16,2 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
Colore	grigio (simile a RAL 7035)	Per spessori lamiera max.	2 mm
Lunghezza	147 mm	Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	5,8 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



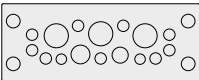
Codice	50944	Larghezza	58 mm
EAN	4251269315411	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	10	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	14	Apertura	112 × 36 mm
Max. diametro del cavo	16,2 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
Colore	nero	Per spessori lamiera max.	2 mm
Lunghezza	147 mm	Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	5,8 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



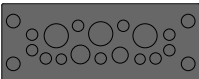
Codice	43936	Larghezza	58 mm
EAN	4251269311017	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	10	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	16	Apertura	112 × 36 mm
Max. diametro del cavo	14,5 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
Colore	grigio (simile a RAL 7035)	Per spessori lamiera max.	2 mm
Lunghezza	147 mm	Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	5,8 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



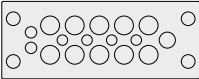
Codice	50936	Larghezza	58 mm
EAN	4251269315374	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	10	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	16	Apertura	112 × 36 mm
Max. diametro del cavo	14,5 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
Colore	nero	Per spessori lamiera max.	2 mm
Lunghezza	147 mm	Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	5,8 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



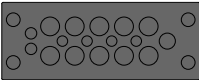
Codice	43932	Larghezza	58 mm
EAN	4251269310997	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	10	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	16	Apertura	112 × 36 mm
Max. diametro del cavo	16,2 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
Colore	grigio (simile a RAL 7035)	Per spessori lamiera max.	2 mm
Lunghezza	147 mm	Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	5,8 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	50932	Larghezza	58 mm
EAN	4251269315350	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	10	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	16	Apertura	112 × 36 mm
Max. diametro del cavo	16,2 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
Colore	nero	Per spessori lamiera max.	2 mm
Lunghezza	147 mm	Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	5,8 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



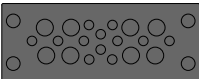
Codice	43934	Larghezza	58 mm
EAN	4251269311000	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	10	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	17	Apertura	112 x 36 mm
Max. diametro del cavo	12,5 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
Colore	grigio (simile a RAL 7035)	Per spessori lamiera max.	2 mm
Lunghezza	147 mm	Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	5,8 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



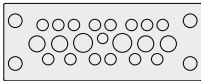
Codice	50934	Larghezza	58 mm
EAN	4251269315367	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	10	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	17	Apertura	112 x 36 mm
Max. diametro del cavo	12,5 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
Colore	nero	Per spessori lamiera max.	2 mm
Lunghezza	147 mm	Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	5,8 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



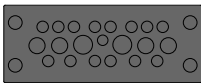
Codice	43938	Larghezza	58 mm
EAN	4251269311024	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	10	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	20	Apertura	112 x 36 mm
Max. diametro del cavo	10,5 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
Colore	grigio (simile a RAL 7035)	Per spessori lamiera max.	2 mm
Lunghezza	147 mm	Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	5,8 mm
		Per diametri di cavo	12 x 3.2 - 5.5 mm
			8 x 5 - 10.5 mm



Codice	50938	Larghezza	58 mm
EAN	4251269315381	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	10	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	20	Apertura	112 x 36 mm
Max. diametro del cavo	10,5 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
Colore	nero	Per spessori lamiera max.	2 mm
Lunghezza	147 mm	Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	5,8 mm
		Per diametri di cavo	12 x 3.2 - 5.5 mm
			8 x 5 - 10.5 mm



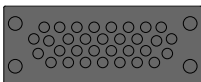
Codice	43930	Larghezza	58 mm
EAN	4251269310980	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	10	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	21	Apertura	112 x 36 mm
Max. diametro del cavo	12,5 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
Colore	grigio (simile a RAL 7035)	Per spessori lamiera max.	2 mm
Lunghezza	147 mm	Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	5,8 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	50930	Larghezza	58 mm
EAN	4251269315343	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	10	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	21	Apertura	112 x 36 mm
Max. diametro del cavo	12,5 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
Colore	nero	Per spessori lamiera max.	2 mm
Lunghezza	147 mm	Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	5,8 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	43942	Larghezza	58 mm
EAN	4251269311048	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	10	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	32	Apertura	112 x 36 mm
Max. diametro del cavo	6,3 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
Colore	grigio (simile a RAL 7035)	Per spessori lamiera max.	2 mm
Lunghezza	147 mm	Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	5,8 mm
		Per diametri di cavo	32 x 3.2 - 6.3 mm



Codice	50942	Larghezza	58 mm
EAN	4251269315404	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	10	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	32	Apertura	112 x 36 mm
Max. diametro del cavo	6,3 mm	Per spessori lamiera min.	1,5 mm
Colore	nero	Per spessori lamiera max.	2 mm
Lunghezza	147 mm	Numero di fori per viti	4
		Diam. dei fori per viti	5,8 mm
		Per diametri di cavo	32 x 3.2 - 6.3 mm