KEL-DPZ-BS | Passacavi a membrana con protezione al fuoco

con alta densità di cavi / IP66 / UL Type 12

Supporti passacavo icotek con guarnizioni di protezione alla propagazione del fuoco, certificate per l'utilizzo nel settore ferroviario (conformi alle norme EN 45545-2, EN 45545-3 e EN 1363-1).

I supporti passacavo KEL-DPZ-BS permettono il passaggio e la tenuta su cavi di diametro da 3.2 a 22 mm. Inserito il cavo nella doppia membrana questa automaticamente sigilla l'apertura intorno al cavo ed esercita la necessaria tenuta meccanica. (IP66 / UL Type 12). Il passaggio dei cavi avviene semplicemente creando una piccola fessura nella membrana e spingendo il cavo.

Il tipo KEL-DPZ-BS rispecchia esattamente le dimensioni dell'apertura e gli interassi dei fori di fissaggio dei connettori industriali a 16 e 24 poli.

Le guarnizioni di protezione dal fuoco IFPS intumescenti (espandenti) montate sul retro sistemi di ingresso del cavo sono costituiti da grafite espandibile e aumentano il loro volume parecchie volte in caso di esposizione al fuoco.

Questo crea una barriera che impedisce la propagazione delle fiamme e del calore da un ambiente all'altro per il più lungo tempo possibile.

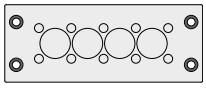
Caratteristiche

Protezione IP (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP69K
UL Type (UL 50E)	UL Type 12
Materiale	Elastomero Telaio: Polipropilene
Infiammabilità	UL94-V0, autoestinguente
Temperatura	-40 C° ... 100 C°
Proprietà	senza siliconi, intumescente (espandente) , senza alogeni
Tipo di fissaggio	Avvitare

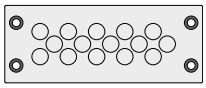
Vantaggi e benefici

- Testati per l'utilizzo in ambiente ferroviario (EN 45545-2, EN 45545-3, EN 1363-1 e EN 61373)
- E' necessaria una sola guarnizione di tenuta per ogni sistema di passaggio cavo
- Elevata classificazione E45 / EI30
- Facile da installare
- Alta densità di cavi installabili, ampia scelta dei listelli passacavo e dei gommini
- La doppia membrana assicura sia il serraggio che la tenuta meccanica sul cavo
- Design igienico - privi di punti di accumulo della sporcizia

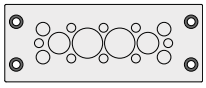
Tipi di prodotto



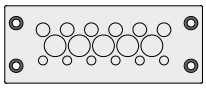
Codice	**99300.018**	Larghezza	**58 mm**
EAN	**4251269318634**	Altezza	**14 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Altezza di montaggio	**14 mm**
Per il numero di cavi	**14**	Apertura	**112 × 36 mm**
Max. diametro del cavo	**22 mm**	Numero di fori per viti	**4**
Colore	**grigio (simile a RAL 7035)**	Diam. dei fori per viti	**5,9 mm**
Lunghezza	**147 mm**	Per diametri di cavo	**10 x 3.2 - 6.5 mm** **4 x 16 - 22 mm**



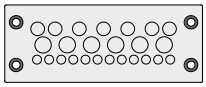
Codice	**99300.019**	Larghezza	**58 mm**
EAN	**4251269318641**	Altezza	**14 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Altezza di montaggio	**14 mm**
Per il numero di cavi	**15**	Apertura	**112 × 36 mm**
Max. diametro del cavo	**12 mm**	Numero di fori per viti	**4**
Colore	**grigio (simile a RAL 7035)**	Diam. dei fori per viti	**5,9 mm**
Lunghezza	**147 mm**	Per diametri di cavo	**15 x 7.5 - 12 mm**



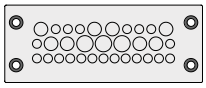
Codice	**99300.020**	Larghezza	**58 mm**
EAN	**4251269318658**	Altezza	**14 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Altezza di montaggio	**14 mm**
Per il numero di cavi	**16**	Apertura	**112 × 36 mm**
Max. diametro del cavo	**22 mm**	Numero di fori per viti	**4**
Colore	**grigio (simile a RAL 7035)**	Diam. dei fori per viti	**5,9 mm**
Lunghezza	**147 mm**	Per diametri di cavo	**8 x 3.2 - 6.5 mm** **4 x 5 - 9.7 mm** **2 x 9 - 16.2 mm** **2 x 16 - 22 mm**



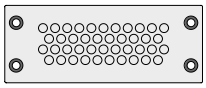
Codice	**99300.021**	Larghezza	**58 mm**
EAN	**4251269318665**	Altezza	**14 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Altezza di montaggio	**14 mm**
Per il numero di cavi	**17**	Apertura	**112 × 36 mm**
Max. diametro del cavo	**16,2 mm**	Numero di fori per viti	**4**
Colore	**grigio (simile a RAL 7035)**	Diam. dei fori per viti	**5,9 mm**
Lunghezza	**147 mm**	Per diametri di cavo	**6 x 3.2 - 6.5 mm** **6 x 5 - 10.2 mm** **5 x 9 - 16.2 mm**



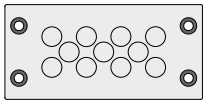
Codice	**99300.022**	Larghezza	**58 mm**
EAN	**4251269318672**	Altezza	**14 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Altezza di montaggio	**14 mm**
Per il numero di cavi	**25**	Apertura	**112 × 36 mm**
Max. diametro del cavo	**12 mm**	Numero di fori per viti	**4**
Colore	**grigio (simile a RAL 7035)**	Diam. dei fori per viti	**5,9 mm**
Lunghezza	**147 mm**	Per diametri di cavo	**12 x 3.2 - 6.5 mm** **7 x 4.8 - 9.7 mm** **6 x 7.5 - 12 mm**



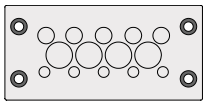
Codice	**99300.023**	Larghezza	**58 mm**
EAN	**4251269318689**	Altezza	**14 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Altezza di montaggio	**14 mm**
Per il numero di cavi	**32**	Apertura	**112 × 36 mm**
Max. diametro del cavo	**12 mm**	Numero di fori per viti	**4**
Colore	**grigio (simile a RAL 7035)**	Diam. dei fori per viti	**5,9 mm**
Lunghezza	**147 mm**	Per diametri di cavo	**21 x 3.2 - 6.5 mm** **8 x 5 - 10.2 mm** **3 x 7.5 - 12 mm**



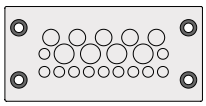
Codice	**99300.024**	Larghezza	**58 mm**
EAN	**4251269318696**	Altezza	**14 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Altezza di montaggio	**14 mm**
Per il numero di cavi	**42**	Apertura	**112 × 36 mm**
Max. diametro del cavo	**6,5 mm**	Numero di fori per viti	**4**
Colore	**grigio (simile a RAL 7035)**	Diam. dei fori per viti	**5,9 mm**
Lunghezza	**147 mm**	Per diametri di cavo	**42 x 3.2 - 6.5 mm**



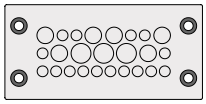
Codice	**99301.007**	Larghezza	**58 mm**
EAN	**4251269321832**	Altezza	**14 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Altezza di montaggio	**14 mm**
Per il numero di cavi	**11**	Apertura	**86 × 36 mm**
Max. diametro del cavo	**12 mm**	Numero di fori per viti	**4**
Colore	**grigio (simile a RAL 7035)**	Diam. dei fori per viti	**5,8 mm**
Lunghezza	**120 mm**	Per diametri di cavo	**11 x 7.5 - 12 mm**



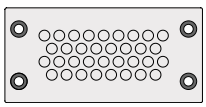
Codice	**99301.008**	Larghezza	**58 mm**
EAN	**4251269321849**	Altezza	**14 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Altezza di montaggio	**14 mm**
Per il numero di cavi	**14**	Apertura	**86 × 36 mm**
Max. diametro del cavo	**16,2 mm**	Numero di fori per viti	**4**
Colore	**grigio (simile a RAL 7035)**	Diam. dei fori per viti	**5,8 mm**
Lunghezza	**120 mm**	Per diametri di cavo	**5 x 3.2 - 6.5 mm** **5 x 5 - 10.2 mm** **4 x 9 - 16.2 mm**



Codice	**99301.009**	Larghezza	**58 mm**
EAN	**4251269321856**	Altezza	**14 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Altezza di montaggio	**14 mm**
Per il numero di cavi	**20**	Apertura	**86 × 36 mm**
Max. diametro del cavo	**12 mm**	Numero di fori per viti	**4**
Colore	**grigio (simile a RAL 7035)**	Diam. dei fori per viti	**5,8 mm**
Lunghezza	**120 mm**	Per diametri di cavo	**11 x 3.2 - 6.5 mm** **5 x 5 - 10.2 mm** **4 x 7.5 - 12 mm**



Codice	**99301.010**	Larghezza	**58 mm**
EAN	**4251269321863**	Altezza	**14 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Altezza di montaggio	**14 mm**
Per il numero di cavi	**25**	Apertura	**86 × 36 mm**
Max. diametro del cavo	**12 mm**	Numero di fori per viti	**4**
Colore	**grigio (simile a RAL 7035)**	Diam. dei fori per viti	**5,8 mm**
Lunghezza	**120 mm**	Per diametri di cavo	**16 x 3.2 - 6.5 mm** **6 x 5 - 10.2 mm** **3 x 7.5 - 12 mm**



Codice	**99301.011**	Larghezza	**58 mm**
EAN	**4251269321870**	Altezza	**14 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Altezza di montaggio	**14 mm**
Per il numero di cavi	**34**	Apertura	**86 × 36 mm**
Max. diametro del cavo	**6,5 mm**	Numero di fori per viti	**4**
Colore	**grigio (simile a RAL 7035)**	Diam. dei fori per viti	**5,8 mm**
Lunghezza	**120 mm**	Per diametri di cavo	**34 x 3.2 - 6.5 mm**

icotek®
smart cable management