

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

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



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-DPU-BS permettono il passaggio e la tenuta su cavi di diametro da 3.2 a 20.5 mm. Inserito il cavo nella doppia membrana questa automaticamente sigilla l'apertura intorno al cavo ed esercita la necessaria tenuta meccanica (IP66 / IP68 / UL Type 12/4X*). Il KEL-DPU-BS è caratterizzato in particolare da una struttura rinforzata ed una maggiore resistenza allo strappo dei cavi infilati.

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

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

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.

*4X solo per uso interno



Caratteristiche

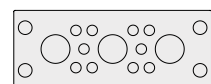
Protezione IP (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
UL Type (UL 50E)	UL Type 12, UL Type 4X*
Materiale	Elastomero Telaio: Polipropilene
Infiammabilità	UL94-V0, autoestinguente
Temperatura	-40 C° ... 100 C°
Proprietà	intumescente (espandente) , senza alogeni, senza siliconi
Tipo di fissaggio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

Vantaggi e benefici

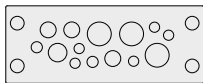
- Testati per l'utilizzo in ambiente ferroviario (EN 45545-2, EN 45545-3, EN 1363-1 e EN 61373)
- E' necessaria una sola guarnizione di tenuta per ogni sistema di passaggio cavo
- Elevata classificazione E45 / EI30
- Prove di vibrazione, elevata stabilità
- Facile da installare
- Alta densità di cavi installabili, ampia scelta dei listelli passacavo e dei gommini
- Design igienico - privi di punti di accumulo della sporcizia

Tipi di prodotto

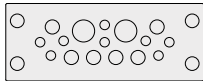
KEL-DPU 24|13-BS gy



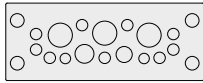
Codice	99300.010	Larghezza	58 mm
EAN	4251269318559	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	5	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	13	Apertura	112 x 36 mm
Max. diametro del cavo	20,5 mm	Numero di fori per viti	4
Colore	grigio (simile a RAL 7035)	Diam. dei fori per viti	5,8 mm
Lunghezza	147 mm	Per diametri di cavo	3 x 16 - 20.5 mm

KEL-DPU 24|14-BS gy

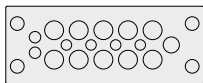
Codice	99300.011	Larghezza	58 mm
EAN	4251269318566	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	5	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	14	Apertura	112 x 36 mm
Max. diametro del cavo	16,2 mm	Numero di fori per viti	4
Colore	grigio (simile a RAL 7035)	Diam. dei fori per viti	5,8 mm
Lunghezza	147 mm	Per 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

KEL-DPU 24|16-BS gy

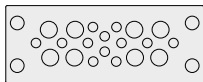
Codice	99300.012	Larghezza	58 mm
EAN	4251269318573	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	5	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	16	Apertura	112 x 36 mm
Max. diametro del cavo	14,5 mm	Numero di fori per viti	4
Colore	grigio (simile a RAL 7035)	Diam. dei fori per viti	5,8 mm
Lunghezza	147 mm	Per diametri di cavo	8 x 3.2 - 5.5 mm 6 x 5 - 8.5 mm 2 x 9.5 - 14.5 mm

KEL-DPU 24|16-1-BS gy

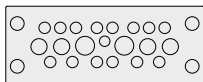
Codice	99300.013	Larghezza	58 mm
EAN	4251269318580	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	5	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	16	Apertura	112 x 36 mm
Max. diametro del cavo	16,2 mm	Numero di fori per viti	4
Colore	grigio (simile a RAL 7035)	Diam. dei fori per viti	5,8 mm
Lunghezza	147 mm	Per 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

KEL-DPU 24|17-BS gy

Codice	99300.014	Larghezza	58 mm
EAN	4251269318597	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	5	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	17	Apertura	112 x 36 mm
Max. diametro del cavo	12,5 mm	Numero di fori per viti	4
Colore	grigio (simile a RAL 7035)	Diam. dei fori per viti	5,8 mm
Lunghezza	147 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

KEL-DPU 24|20-BS gy

Codice	99300.015	Larghezza	58 mm
EAN	4251269318603	Altezza	14 mm
Unità di imballaggio	5	Altezza di montaggio	14 mm
Per il numero di cavi	20	Apertura	112 x 36 mm
Max. diametro del cavo	10,5 mm	Numero di fori per viti	4
Colore	grigio (simile a RAL 7035)	Diam. dei fori per viti	5,8 mm
Lunghezza	147 mm	Per diametri di cavo	12 x 3.2 - 5.5 mm 8 x 5 - 10.5 mm

KEL-DPU 24|21-BS gy

Codice **99300.016**
 EAN **4251269318610**
 Unità di imballaggio **5**
 Per il numero di cavi **21**
 Max. diametro del cavo **12,5 mm**
 Colore **grigio (simile a RAL 7035)**
 Lunghezza **147 mm**

Larghezza **58 mm**
 Altezza **14 mm**
 Altezza di montaggio **14 mm**
 Apertura **112 x 36 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

KEL-DPU 24|32-BS gy

Codice **99300.017**
 EAN **4251269318627**
 Unità di imballaggio **5**
 Per il numero di cavi **32**
 Max. diametro del cavo **6,3 mm**
 Colore **grigio (simile a RAL 7035)**
 Lunghezza **147 mm**

Larghezza **58 mm**
 Altezza **14 mm**
 Altezza di montaggio **14 mm**
 Apertura **112 x 36 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**