KEL-DPZ-HD | Passacavi igienici a membrana

con filettatura M25 - M63 / IP66 / IP68, conforme alla FDA

IP54 IP55 IP64 IP65 IP66 IP67

IP68 Made in Germany FDA 1935/2004/EG EU VO. 10/2011 ECOLAB certified

PNEUMATICS RoHS compliant REACH COMPLIANCE c UL us

Le nuove piastre di ingresso cavi KEL-DPZ-HD con filettatura metrica da M25 a M63 sono stati sviluppati per l'installazione nel settore alimentare e macchine per l'imballaggio.

Durante lo sviluppo secondo le linee guida Hygienic Design, si è prestata particolare attenzione alla parte esterna della piastra passacavi affinchè fosse priva di possibili punti di accumulo di polvere e sporco.

La superficie esterna risulta pertanto molto liscia (Ra = 0,421 µm secondo la norma ISO 4287). Il contorno esterno ha un raggio di 6 mm anziché quello richiesto 3 mm. Inoltre, KEL-DPZ-HD utilizza un elastomero conforme FDA in conformità con l'approvazione alimentare 1935/2004/CE e (UE) 10/2011. Il classico colore blu garantisce un chiaro riconoscimento visivo.

Le piastre di ingresso cavi sono progettate per instradare diversi cavi e tubi con un diametro compreso tra 3,2 mm e 22,2 mm e sigillate secondo IP65/66/67/68. Un vantaggio significativo rispetto ai pressacavi è la densità di cavi maggiore e la flessibilità di poter gestire una gamma di diametri cavo. Il fissaggio è molto semplice grazie all'uso del controdado.

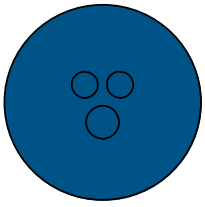
Caratteristiche

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

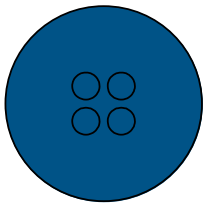
Vantaggi e benefici

- Elastomero della piastra di ingresso cavi secondo la norma 1935/2004/EG, (UE) 10/2011
- Conforme FDA
- Sviluppato secondo le linee guida di progettazione igienica (EHEDG)
- Design igienico – privo di rientranze di accumulo dello sporco
- Certificato Ecolab
- Design molto piatto
- Superficie molto liscia (Ra = 0,421 µm secondo la norma ISO 4287)
- Assemblaggio molto veloce
- Diametro del cavo 3,2 - 22,2 mm
- Zone di tenuta e fissaggio molto grandi
- Alta densità di cavi
- Doppia sigillatura dei cavi (IP66/IP68)
- Adatto per forature metriche
- Processo di pulizia riproducibile
- Assorbimento di umidità molto basso
- Elevata resistenza a solventi aromatici, oli, grassi, prodotti minerali
- Nessuna corrosione possibile perché la plastica è stata lavorata
- Esente da manutenzione
- Controdadi esagonali sono inclusi nella fornitura

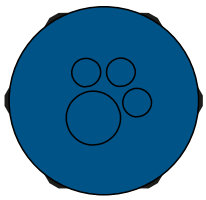
Tipi di prodotto



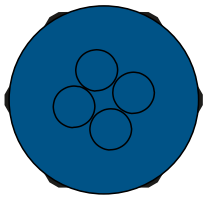
Codice	**70345**	Colore	**blu (simile a RAL 5005)**
EAN	**4251269336935**	Diametro esterno	**39 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Rugosità superficiale (ISO 4287)	**Ra = 0,421 µm**
Per il numero di cavi	**3**	Apertura metrica	**M25**
Max. diametro del cavo	**6,5 mm**	Apertura rotonda	**25,3 mm**
Altezza	**22 mm**	Filetto	**M25 × 1,5**
Altezza di montaggio	**8 mm**	Lunghezza filetto	**14 mm**
		Per diametri di cavo	**2 x 3.2 - 5.2 mm** **1 x 3.2 - 6.5 mm**



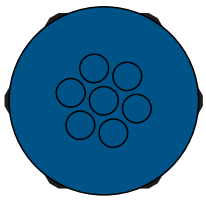
Codice	**70346**	Colore	**blu (simile a RAL 5005)**
EAN	**4251269336942**	Diametro esterno	**39 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Rugosità superficiale (ISO 4287)	**Ra = 0,421 µm**
Per il numero di cavi	**4**	Apertura metrica	**M25**
Max. diametro del cavo	**5,2 mm**	Apertura rotonda	**25,3 mm**
Altezza	**22 mm**	Filetto	**M25 × 1,5**
Altezza di montaggio	**8 mm**	Lunghezza filetto	**14 mm**
		Per diametri di cavo	**4 x 3.2 - 5.2 mm**



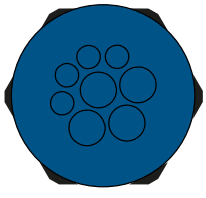
Codice	**70351**	Colore	**blu (simile a RAL 5005)**
EAN	**4251269322785**	Diametro esterno	**44 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Rugosità superficiale (ISO 4287)	**Ra = 0,421 µm**
Per il numero di cavi	**4**	Apertura metrica	**M32**
Max. diametro del cavo	**12,5 mm**	Apertura rotonda	**32,3 mm**
Altezza	**22 mm**	Filetto	**M32 × 1,5**
Altezza di montaggio	**8 mm**	Lunghezza filetto	**14 mm**
		Per diametri di cavo	**3 x 3.2 - 6.5 mm**
			1 x 7.2 - 12.5 mm



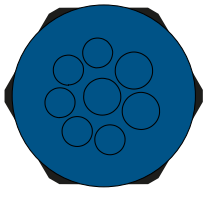
Codice	**70352**	Colore	**blu (simile a RAL 5005)**
EAN	**4251269322792**	Diametro esterno	**44 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Rugosità superficiale (ISO 4287)	**Ra = 0,421 µm**
Per il numero di cavi	**4**	Apertura metrica	**M32**
Max. diametro del cavo	**9,5 mm**	Apertura rotonda	**32,3 mm**
Altezza	**22 mm**	Filetto	**M32 × 1,5**
Altezza di montaggio	**8 mm**	Lunghezza filetto	**14 mm**
		Per diametri di cavo	**4 x 5 - 9.5 mm**



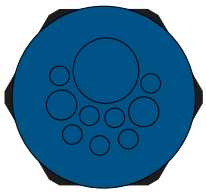
Codice	**70353**	Colore	**blu (simile a RAL 5005)**
EAN	**4251269322808**	Diametro esterno	**44 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Rugosità superficiale (ISO 4287)	**Ra = 0,421 µm**
Per il numero di cavi	**7**	Apertura metrica	**M32**
Max. diametro del cavo	**6,5 mm**	Apertura rotonda	**32,3 mm**
Altezza	**22 mm**	Filetto	**M32 × 1,5**
Altezza di montaggio	**8 mm**	Lunghezza filetto	**14 mm**
		Per diametri di cavo	**7 x 3.2 - 6.5 mm**



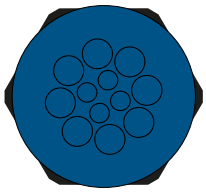
Codice	**70354**	Colore	**blu (simile a RAL 5005)**
EAN	**4251269322815**	Diametro esterno	**52 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Rugosità superficiale (ISO 4287)	**Ra = 0,421 µm**
Per il numero di cavi	**8**	Apertura metrica	**M40**
Max. diametro del cavo	**10,2 mm**	Apertura rotonda	**40,4 mm**
Altezza	**22 mm**	Filetto	**M40 × 1,5**
Altezza di montaggio	**8 mm**	Lunghezza filetto	**14 mm**
		Per diametri di cavo	**4 x 3.2 - 6.5 mm**
			4 x 5 - 10.2 mm



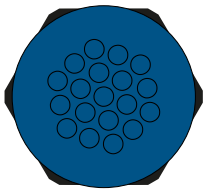
Codice	**70355**	Colore	**blu (simile a RAL 5005)**
EAN	**4251269322822**	Diametro esterno	**62 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Rugosità superficiale (ISO 4287)	**Ra = 0,421 µm**
Per il numero di cavi	**8**	Apertura metrica	**M50**
Max. diametro del cavo	**12,5 mm**	Apertura rotonda	**50,4 mm**
Altezza	**22 mm**	Filetto	**M50 × 1,5**
Altezza di montaggio	**8 mm**	Lunghezza filetto	**14 mm**
		Per diametri di cavo	**5 x 5 - 10.2 mm**
			3 x 7.2 - 12.5 mm



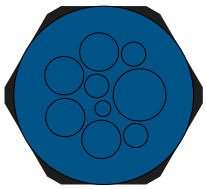
Codice	**70356**	Colore	**blu (simile a RAL 5005)**
EAN	**4251269322839**	Diametro esterno	**62 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Rugosità superficiale (ISO 4287)	**Ra = 0,421 µm**
Per il numero di cavi	**10**	Apertura metrica	**M50**
Max. diametro del cavo	**22,2 mm**	Apertura rotonda	**50,4 mm**
Altezza	**22 mm**	Filetto	**M50 × 1,5**
Altezza di montaggio	**8 mm**	Lunghezza filetto	**14 mm**
		Per diametri di cavo	**7 x 3.2 - 6.5 mm**
			2 x 5 - 10.2 mm
			1 x 16 - 22.2 mm



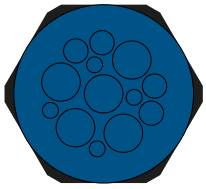
Codice	**70357**	Colore	**blu (simile a RAL 5005)**
EAN	**4251269322846**	Diametro esterno	**62 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Rugosità superficiale (ISO 4287)	**Ra = 0,421 µm**
Per il numero di cavi	**12**	Apertura metrica	**M50**
Max. diametro del cavo	**10,2 mm**	Apertura rotonda	**50,4 mm**
Altezza	**22 mm**	Filetto	**M50 × 1,5**
Altezza di montaggio	**8 mm**	Lunghezza filetto	**14 mm**
		Per diametri di cavo	**4 x 3.2 - 6.5 mm**
			8 x 5 - 10.2 mm



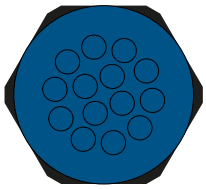
Codice	**70358**	Colore	**blu (simile a RAL 5005)**
EAN	**4251269322853**	Diametro esterno	**62 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Rugosità superficiale (ISO 4287)	**Ra = 0,421 µm**
Per il numero di cavi	**19**	Apertura metrica	**M50**
Max. diametro del cavo	**6,5 mm**	Apertura rotonda	**50,4 mm**
Altezza	**22 mm**	Filetto	**M50 × 1,5**
Altezza di montaggio	**8 mm**	Lunghezza filetto	**14 mm**
		Per diametri di cavo	**19 x 3.2 - 6.5 mm**



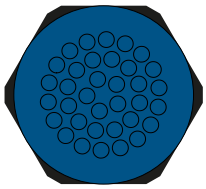
Codice	**70359**	Colore	**blu (simile a RAL 5005)**
EAN	**4251269322860**	Diametro esterno	**75 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Rugosità superficiale (ISO 4287)	**Ra = 0,421 µm**
Per il numero di cavi	**9**	Apertura metrica	**M63**
Max. diametro del cavo	**22,2 mm**	Apertura rotonda	**63,4 mm**
Altezza	**22 mm**	Filetto	**M63 × 1,5**
Altezza di montaggio	**8 mm**	Lunghezza filetto	**14 mm**
		Per diametri di cavo	**1 x 3.2 - 6.5 mm**
			3 x 5 - 10.2 mm
			4 x 9 - 16.2 mm
			1 x 16 - 22.2 mm



Codice	**70360**	Colore	**blu (simile a RAL 5005)**
EAN	**4251269322877**	Diametro esterno	**75 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Rugosità superficiale (ISO 4287)	**Ra = 0,421 µm**
Per il numero di cavi	**13**	Apertura metrica	**M63**
Max. diametro del cavo	**16,2 mm**	Apertura rotonda	**63,4 mm**
Altezza	**22 mm**	Filetto	**M63 × 1,5**
Altezza di montaggio	**8 mm**	Lunghezza filetto	**14 mm**
		Per diametri di cavo	**4 x 3.2 - 6.5 mm**
			4 x 5 - 10.2 mm
			5 x 9 - 16.2 mm



Codice	**70361**	Colore	**blu (simile a RAL 5005)**
EAN	**4251269322884**	Diametro esterno	**75 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Rugosità superficiale (ISO 4287)	**Ra = 0,421 µm**
Per il numero di cavi	**14**	Apertura metrica	**M63**
Max. diametro del cavo	**10,2 mm**	Apertura rotonda	**63,4 mm**
Altezza	**22 mm**	Filetto	**M63 × 1,5**
Altezza di montaggio	**8 mm**	Lunghezza filetto	**14 mm**
		Per diametri di cavo	**14 x 5 - 10.2 mm**



Codice	**70362**	Colore	**blu (simile a RAL 5005)**
EAN	**4251269322891**	Diametro esterno	**75 mm**
Unità di imballaggio	**5**	Rugosità superficiale (ISO 4287)	**Ra = 0,421 µm**
Per il numero di cavi	**35**	Apertura metrica	**M63**
Max. diametro del cavo	**6,5 mm**	Apertura rotonda	**63,4 mm**
Altezza	**22 mm**	Filetto	**M63 × 1,5**
Altezza di montaggio	**8 mm**	Lunghezza filetto	**14 mm**
		Per diametri di cavo	**35 x 3.2 - 6.5 mm**

icotek®
smart cable management