



## PRESSACAVI IN PLASTICA CON MEMBRANA PER IL BILANCIAMENTO DELLA PRESSIONE - SERIE "EZ" (FILETTO PG)

### ARTICOLO: PR-BIL PG904.4.7

**Codice EZ: 170980**

Materiale: pressacavo in poliammide 6, membrana in PTFE, guarnizione in cloroprene, O-Ring in NBR.

Colore: grigio chiaro RAL 7035, grigio scuro RAL 7001, nero RAL 9005.

Guarnizione: -S (per serraggio lamellare).

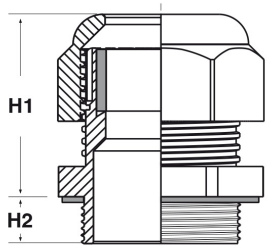
Temperatura d'uso: -20°C / +100°C (con punte fino a +150°C)

Protezione IP: IP 66 / IP 67, Type 4X (UL 50E).

Infiammabilità: antifiama e autoestinguenta UL94-V2.

Normative e Certificazioni: UL (UL 514B, CSA C22.2 Nr. 18.3-12 e 94.2-15), c-CSA-us (CSA C22.2), DNV GL (EN 62444). Alcune normative potrebbero non coprire tutte le dimensioni; si prega di informarsi presso il nostro ufficio vendite.

Caratteristiche: innovativi pressacavi a serraggio lamellare, prodotti secondo DIN EN 62444/50262, caratterizzati da micro-fori laterali per permettere la ventilazione e la dissipazione del calore. Sono dotati internamente di una speciale membrana oleofobica/idrofobica realizzata in PTFE; essa garantisce un efficace bilanciamento della pressione ed un continuo scambio d'aria, previene la formazione di umidità e di condensa e limita l'aumento indesiderato di temperatura all'interno delle apparecchiature su cui questi pressacavi vengono montati. Di conseguenza, le apparecchiature risultano maggiormente protette dal rischio corrosione e se ne allunga così la durata. Le proprietà della membrana rimangono invariate indipendentemente dal diametro del cavo e da un'eventuale torsione del cavo. Questi pressacavi, inoltre, offrono l'enorme vantaggio di combinare due prodotti in uno, ovvero pressacavo ed elemento di scambio d'aria. Tutte e tre le colorazioni sono resistenti ai raggi UV (F1 secondo UL 746C). Completi di anello O-Ring. Con filettatura passo PG - DIN 40430.



Il disegno è indicativo e le proporzioni potrebbero non corrispondere alle dimensioni in tabella o reali.



ARTICOLO	colore	filetto passo	filetto valore	Ø est. cavo min - max mm	portata aria l/h	pressione penetrazione acqua bar/psi	chiave mm	H1 mm	H2 mm	confezione pz.
PR-BIL PG904.4.7	grigio RAL 7035	PG	9	4 - 7	25	0,1/1,45	19	28,3	8	50

N.B.: se in tabella, nella colonna "chiave", vi sono due dimensioni separate da " / " (esempio: 20/24), la prima dimensione corrisponde alla TESTA del pressacavo, mentre la seconda al CORPO. In caso di dimensione unica, essa corrisponde ad entrambe le parti.

Tutte le informazioni e i dati sono indicativi e possono essere soggetti a variazioni senza preavviso

## ELEKTROZUBEHÖR SPA

**Sede:**  
Via F.lli Bronzetti, 24  
20129 Milano (Italy)  
Tel.: +39 02 701471  
C.F. e P. IVA: 00729140152  
Capitale Sociale: € 260.000

**Centro logistico:**  
Via Cadorna, 66/A  
20055 Vimodrone MI

Registro imprese: n° 92394 Tribunale di Milano  
R.E.A.: 460657 - INTRASTAT: IT 00729140152  
Posizione Import: MI 007993

