Ecco la scheda tecnica del cilindro pneumatico Festo DSNU-16-160-PPV-A (codice prodotto 19234):

Descrizione del prodotto

Il cilindro pneumatico Festo DSNU-16-160-PPV-A è un attuatore a doppio effetto con alesaggio di 16 mm e corsa di 160 mm. Appartiene alla serie DSNU e presenta un design standard con ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambe le estremità (PPV). Il cilindro è dotato di un pistone in acciaio legato ad alta resistenza e una canna in acciaio inossidabile, garantendo prestazioni affidabili e una lunga durata.

 $\label{lem:com} \begin{tabular}{ll} ([direct pneumatics.com](https://www.direct pneumatics.com/2779497/product/festo-19234?utm_source=openai)) \end{tabular}$

Specifiche tecniche

Alesaggio: 16 mmCorsa: 160 mm

- Forza massima a 6 bar: 121 N in avanzamento, 104 N in ritorno

- Azione del cilindro: doppio effetto

- Carico massimo: 23 g con corsa 0 mm; 2 g per ogni 10 mm di corsa

Dimensione delle porte: M5Diametro dello stelo: M6Filettatura dello stelo: M6

- Pressione di esercizio: da 1 a 10 bar

- Temperatura di esercizio: da -20°C a +80°C
- Tipo di ammortizzazione: PPV (ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambe le estremità)
- Materiale: canna e stelo in acciaio legato ad alta resistenza
- Finitura: non corrosiva
- Dimensioni: 271 mm di lunghezza x 20 mm di larghezza ([directpneumatics.com](https://www.directpneumatics.com/2779497/product/festo-19234?utm_source=openai))

Caratteristiche principali

- Eccellente scorrevolezza e lunga durata
- Ammortizzazione pneumatica autoregolante che si adatta in modo ottimale alle variazioni di carico e velocità
- Il cilindro è dotato di ammortizzazione regolabile in posizione finale

- PPV: ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambe le estremità
- A: rilevamento della posizione tramite sensore di prossimità ([directpneumatics.com](https://www.directpneumatics.com/2779497/product/festo-19234?utm_source=openai))

Documentazione

- Scheda tecnica: [Festo 19234 Scheda tecnica](https://www.directpneumatics.com//ASSETS/DOCUMENTS/ITEMS/EN/Festo_19234 _ Specification_Sheet.pdf)
- Catalogo: [Festo Catalogo](https://www.directpneumatics.com//ASSETS/DOCUMENTS/ITEMS/EN/Festo_756
 Catalog.pdf)
- Manuale operativo: [Festo Manuale operativo] (https://www.directpneumatics.com//ASSETS/DOCUMENTS/ITEMS/EN/Festo_546 414_Brochure_2.pdf) ([directpneumatics.com](https://www.directpneumatics.com/2779497/product/festo-19234?utm_source=openai))

Per ulteriori informazioni o per l'acquisto, è possibile consultare il sito del distributore: [Direct Pneumatics – Festo 19234](https://www.directpneumatics.com/2779497/product/festo-19234)