

## **Descrizione del prodotto**

Il regolatore di pressione FESTO VRPA-CM-Q8-E (codice prodotto 8086005) è progettato per mantenere una pressione di uscita costante, garantendo prestazioni affidabili in applicazioni pneumatiche. È dotato di funzione di scarico secondario e di ritorno del flusso, offrendo versatilità e sicurezza.

## **Caratteristiche principali**

- Funzione di controllo: pressione di uscita costante con scarico secondario e funzione di ritorno del flusso.
- Connessioni pneumatiche: QS-8 su entrambi i lati per un'installazione semplice e flessibile.
- Elemento di regolazione: manopola rotante con scatti per una regolazione precisa.
- Manometro integrato per il monitoraggio della pressione.
- Materiale del corpo: PBT, che garantisce resistenza e durata.
- Compatibile con aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:4:4].
- Conformità RoHS.

## **Dati tecnici**

- Intervallo di regolazione della pressione: 1 ... 8 bar.
- Portata nominale standard: 125 l/min.
- Temperatura ambiente: 0 ... 60 °C.
- Peso del prodotto: 36 g.
- Materiale delle guarnizioni statiche: NBR.
- Posizione di montaggio: qualsiasi.
- Tipo di azionamento: manuale.
- Tipo di montaggio: con foro passante.

## **Note aggiuntive**

- È possibile l'operazione con lubrificazione dell'aria; una volta iniziata, la lubrificazione è necessaria per il funzionamento continuo.
- Il prodotto è conforme alla classe 4 secondo ISO 14644-1 per ambienti puliti.

## **Accessori consigliati**

Per garantire un'installazione e un funzionamento ottimali, si consiglia l'utilizzo di accessori compatibili forniti da FESTO.

## **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, consultare la documentazione tecnica disponibile sul sito ufficiale di FESTO.