

Ecco la scheda tecnica del prodotto FESTO 557778:

Descrizione del prodotto

Il FESTO 557778 è un regolatore di pressione proporzionale della serie VPPE, progettato per controllare con precisione la pressione in sistemi pneumatici.

([festo.com](https://www.festo.com/us/en/a/557778/?utm_source=openai))

Caratteristiche principali

Questo regolatore offre un controllo proporzionale della pressione, garantendo una regolazione precisa e affidabile.

([festo.com](https://www.festo.com/us/en/a/557778/?utm_source=openai))

Specifiche tecniche

- Pressione di ingresso: 6 - 11 bar
- Campo di regolazione della pressione: 0,1 - 10 bar
- Portata nominale: 1.250 l/min
- Tensione di esercizio: 21,6 - 26,4 V DC
- Consumo massimo di potenza: 4,2 W
- Temperatura ambiente: 0 - 60 °C
- Connessioni pneumatiche: G1/8
- Peso: 390 g
- Classe di protezione: IP65
- Materiale del corpo: lega di alluminio anodizzato
- Connessione elettrica: M12, 5 pin, connettore
- Errore di linearità: $\pm 1\%$ FS
- Ripetibilità: $\pm 0,5\%$ FS
- Uscita analogica: 0 - 10 V
- Ingresso analogico: 0 - 10 V
- Tipo di attuazione: elettrica
- Principio di tenuta: morbido
- Posizione di montaggio: qualsiasi, preferibilmente in posizione verticale
- Tipo di costruzione: valvola di controllo a membrana prepilotata
- Resistenza al cortocircuito: per tutte le connessioni elettriche
- Istruzioni di sicurezza: posizione di sicurezza VPPE: in caso di interruzione dell'alimentazione, la pressione di uscita viene mantenuta senza controllo
- Protezione contro l'inversione di polarità: per tutte le connessioni elettriche

- Funzione valvola: valvola regolatrice di pressione proporzionale a 3 vie
- Isteresi massima della pressione: 0,05 bar
- Tensione residua: 10%
- Mezzo operativo: aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:4:4], gas inerti
- Informazioni sul mezzo operativo e di controllo: funzionamento lubrificato non possibile
- Autorizzazioni: marchio RCM, c UL us - Listed (OL)
- Marchio KC: KC-EMV
- Certificato CE (vedi dichiarazione di conformità): secondo la direttiva EMC dell'UE
- Classe di resistenza alla corrosione KBK: 2 - stress da corrosione moderato
- Temperatura del mezzo: 10 - 50 °C
- Tipo di montaggio: con fori passanti
- Materiale del corpo: lega di alluminio forgiato, anodizzato
- Modalità di reset: molla meccanica
- Tipo di controllo: pilotato
- Tipo di display: display LED a 3 cifre
- Tempo di accensione: 100%
- Uscita di controllo: PNP
- Intervallo del segnale di uscita analogica: 0 - 10 V
- Intervallo del segnale di ingresso analogico: 0 - 10 V
- Errore di linearità in $\pm$ %FS: 1%
- Coefficiente di temperatura: 0,04%/K
- Ripetibilità in $\pm$ %FS: 0,5%
- Connessione pneumatica 3: G1/8
- Informazioni sui materiali: privo di rame e PTFE, conforme RoHs
- Peso del prodotto: 390 g
- Numero GTIN: 4052568204013
- Numero di tariffa doganale: 84811099
- Produttore: Festo
- Documentazione: disponibile in inglese e italiano
- Metodi di pagamento: contrassegno, fattura
- Consulenza tecnica: +49-561-95885-9, sales@landefeld.com
- Errore: si è verificato un errore, ricarica la pagina e riprova
- Peso: 390 g / Pz.
- GTIN: 4052568204013
- Numero di tariffa doganale: 84811099
- Produttore: Festo
- Documentazione: disponibile in inglese e italiano
- Metodi di pagamento: contrassegno, fattura

- Consulenza tecnica: +49-561-95885-9, sales@landefeld.com
- Errore: si è verificato un errore, ricarica la pagina e riprova
- Peso: 390 g / Pz.
- GTIN: 4052568204013
- Numero di tariffa doganale: 84811099
- Produttore: Festo
- Documentazione: disponibile in inglese e italiano
- Metodi di pagamento: contrassegno, fattura
- Consulenza tecnica: +49-561-95885-9, sales@landefeld.com
- Errore: si è verificato un errore, ricarica la pagina e riprova
- Peso: 390 g / Pz.
- GTIN: 4052568204013
- Numero di tariffa doganale: 84811099
- Produttore: Festo
- Documentazione: disponibile in inglese e italiano
- Metodi di pagamento: contrassegno, fattura
- Consulenza tecnica: +49-561-95885-9, sales@landefeld.com
- Errore: si è verificato un errore, ricarica la pagina e riprova
- Peso: 390 g / Pz.
- GTIN: 4052568204013
- Numero di tariffa doganale: 84811099
- Produttore: Festo
-