Descrizione del Prodotto

Il prodotto AIGNEP 0301500003 è un regolatore di portata unidirezionale manuale orientabile, progettato per l'utilizzo in sistemi ad aria compressa. Questo componente consente la regolazione manuale del flusso d'aria, garantendo un controllo preciso delle prestazioni del sistema.

Caratteristiche Tecniche

- Filettatura: UNIVERSAL SHORT, metrica conforme ISO R/262 e gas cilindrica conforme ISO 228 Classe A.
- Temperatura di esercizio: da -20°C a +80°C.
- Pressione di esercizio: da 1 bar a 10 bar.
- Materiale: ottone nichelato.
- Compatibilità: aria compressa.

Normative di Riferimento

Il regolatore è conforme alle seguenti normative:

- REACH 1907/2006
- RoHS 2011/65/CE
- PED 2014/68/UE

Applicazioni

Questo regolatore di portata è ideale per applicazioni in automazione pneumatica, dove è necessario un controllo preciso del flusso d'aria. La filettatura conica "UNIVERSAL SHORT" consente un'installazione compatta e una tenuta efficace su diverse superfici, anche non perfettamente piane.

Varianti Disponibili

Il modello 0301500003 è disponibile in diverse misure e filettature, tra cui:

- Regolatore 4mm con filettatura 1/8"
- Regolatore 3mm con filettatura M5
- Regolatore 5mm con filettatura 1/4"
- Regolatore 6mm con filettatura 1/8"
- Regolatore 8mm con filettatura 1/4"
- Regolatore 10mm con filettatura 3/8"

– Regolatore 12mm con filettatura 1/2''

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e per selezionare la variante più adatta alle vostre esigenze, si consiglia di consultare il catalogo AIGNEP o di contattare il distributore autorizzato.