Descrizione del Prodotto

La valvola SMC VHS20 è una valvola a 3 vie progettata per lo scarico della pressione residua, conforme agli standard OSHA. È dotata di fori per il lucchetto, permettendo di prevenire avviamenti accidentali durante operazioni di manutenzione o pulizia.

Specifiche Tecniche

- Fluido Applicabile: Aria
- **Temperatura Ambiente e del Fluido:** da -5°C a +60°C (senza congelamento)
- **Pressione di Prova:** 1,5 MPa
- Intervallo di Pressione Operativa: da 0,1 a 1,0 MPa
- Angolo di Commutazione della Manopola: 90°
- Colore Standard: Manopola rossa, corpo bianco
- **Peso:** 76 g (manopola e coperchio in PBT autoestinguente), 92 g (manopola e coperchio in alluminio)

Caratteristiche di Portata

- Connessione IN/OUT: 1/8"
- Connessione EXH: 1/8"
- **Portata IN** → **OUT:** $C = 2.4 \text{ dm}^3/\text{s·bar}$, b = 0.43, Cv = 0.65
- **Portata OUT** → **EXH:** $C = 2.5 \text{ dm}^3/\text{s·bar}$, b = 0.39, Cv = 0.69

Materiali

- **Corpo:** Alluminio
- Manopola e Coperchio: PBT autoestinguente (conforme a UL-94,V-0) o alluminio

Dimensioni

- Lunghezza: 66,4 mm- Larghezza: 22,3 mm
- Altezza: 40 mm

Opzioni Disponibili

- **Staffa di Montaggio:** Disponibile
- Silenziatore Integrato: Disponibile

Conformità

La valvola VHS20 è conforme agli standard OSHA (Occupational Safety and Health Administration) e JIS.

Note

Per ulteriori dettagli e configurazioni specifiche, si prega di consultare la documentazione tecnica fornita dal produttore.