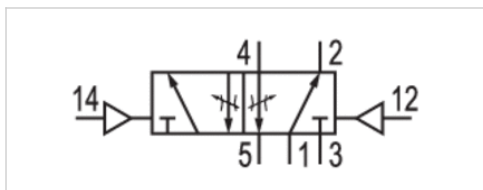


5/2 szelep, Sorozat 740

- $Q_n = 700-950$ l/min
- Sűrített levegő-csatlakozás kimenete $\varnothing 8 \times 1$, $\varnothing 10 \times 1$
- Mindkét oldalon pneumatikus működtetésű
- Menetes csatlakozással
- sorolható
- Kézi segédműködtetés reteszelő
- ATEX-ként alkalmas



Építési mód
Működtetés
Elővezérlés
Tömítési elv
Sorolási elv

Üzemi nyomás min/max
Környezeti hőmérséklet min./max.
Közeg hőmérséklet min./max.
Közeg
Részecskeméret max.
A sűrített levegő olajtartalma
Szerelés gyújtó lécre
Súly

Membránülékes szelep
pneumatikus
Belső
elasztikus tömítés
Alaplapos elv, 1-szeres, Önmagával sorolt elv
1,5 ... 10 bar
-15 ... 60 °C
-15 ... 60 °C
Sűrített levegő
50 μ m
0 ... 5 mg/m³
PRS-léc
0,23 kg

Mszaki adatok

Rendelési szám	Sűrített levegő csatlakozás	Sűrített levegő csatlakozás	Sűrített levegő csatlakozás	Sűrített levegő csatlakozás
	Bemenet	Kimenet	Leszellőzés	Vezérlőlevegő leszellőzés
5717410000	$\varnothing 8 \times 1$	$\varnothing 8 \times 1$	M14x1	$\varnothing 8 \times 1$
5717460000	$\varnothing 10 \times 1$	$\varnothing 10 \times 1$	M14x1	$\varnothing 8 \times 1$

Rendelési szám	Átáramlás	Fojtás
	Q_n	
5717410000	700 l/min	Fojtással
5717460000	950 l/min	Fojtással

Q_n névleges légáteresztés $p_1 = 6.3$ bar és $\Delta p = 1$ bar esetén

Mszaki információk

A min. vezérlőnyomást nem szabad, hogy kisebb legyen, mert az különben hibás kapcsolásokhoz és adott esetben a szelep tönkremeneteléhez vezethet!

"A sűrített levegő harmatpontjának a környezeti és a közéghőmérséklet alatt 15 °C -kal és min + 3 °C -nak kell lennie. "

A sűrített levegő olajtartalmának az egész élettartam folyamán állandó szinten kell maradnia.

Kizárólag csak a AVENTICS által javasolt olajféleséget alkalmazzon. További információkat a „Műszaki információk” dokumentumban találhatók (kapható a MediaCentre-ben).

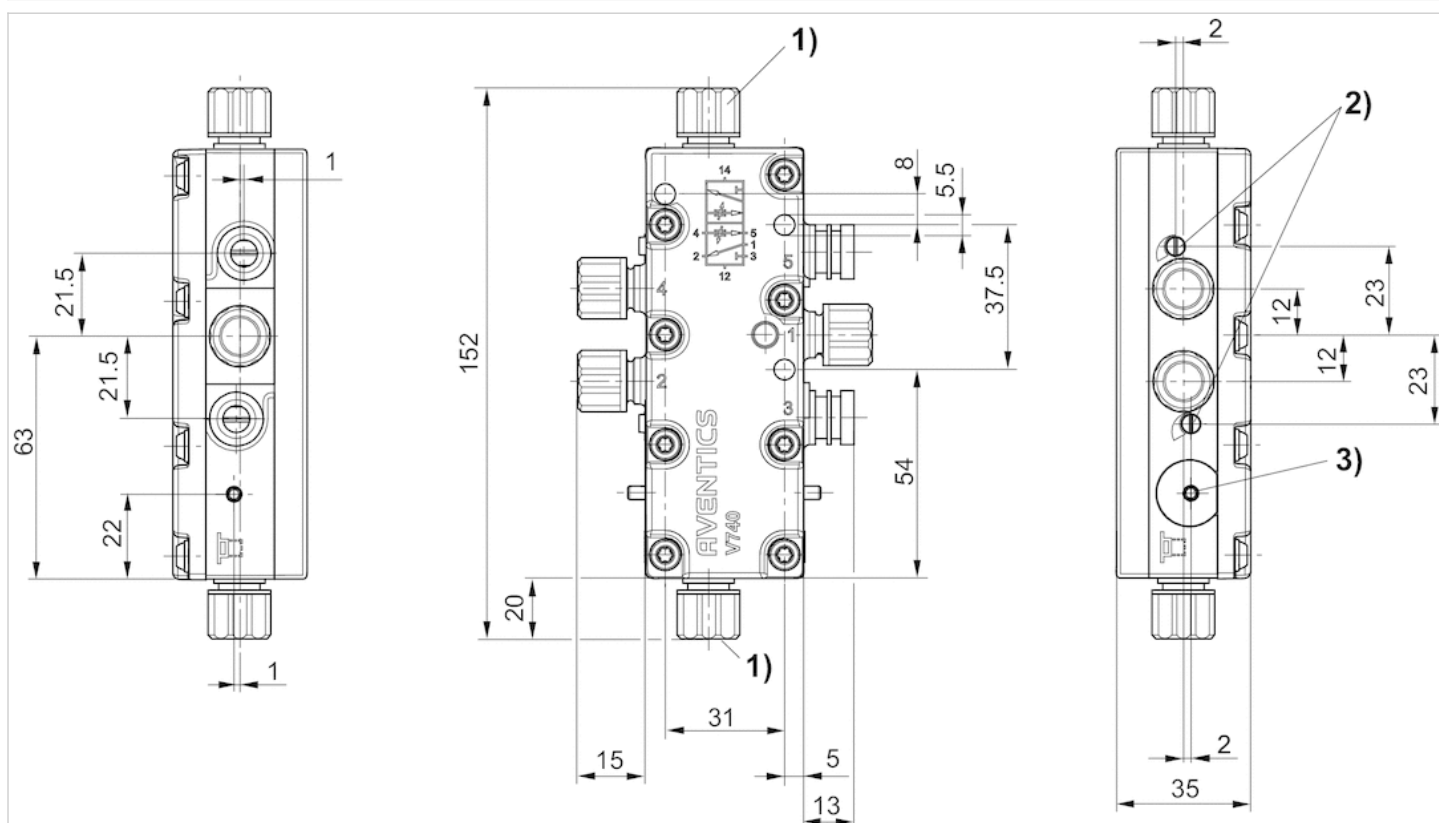
Mszaki információk

Nyersanyag

Ház	Polioximetilén
Tömítések	Akrilnitril-butadien-kaucsuk

Méreték

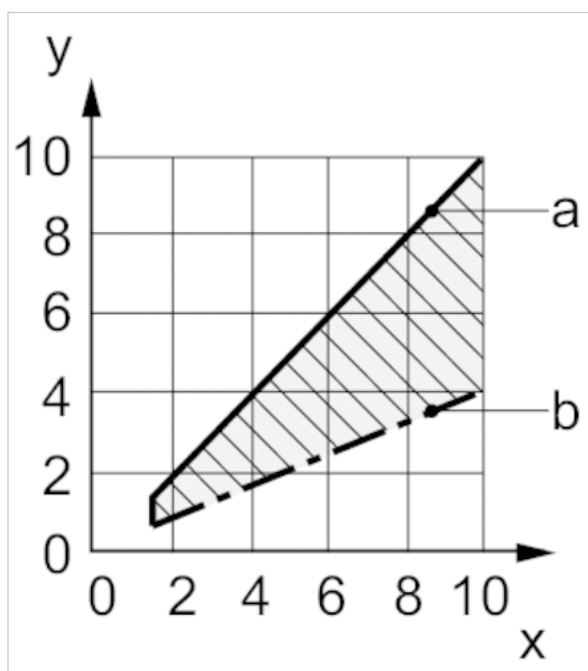
Méreték



1) $\varnothing 8 \times 1$ csőhöz 2) Fojtócsavar az 5(R) és 3(S) leszellőzésekhez 3) Helyzetjelző

Diagramok

vezérlőnyomás-tartomány



x: Üzemi nyomás (bar) y: Vezérlőnyomás (bar) a: Maximális vezérlőnyomás az üzemi nyomás függvényében b: Minimális vezérlőnyomás az üzemi nyomás függvényében