



PROPORCIONÁLIS SZELEP, SENTRONIC HD

Sentronic HD

G616A
Arányos szelep, Sentronic HD

- Levegő és semleges gázok nyomásszabályozása és szűrése
- Ellenőrzési terület a vákuumtól 10 bar-ig
- Átfolyási kapacitás 1200 l / perc
- A kijelző és Ethernet TCP kapcsolat a programozáshoz
- Nagy pontosságú vezérlés



TERMÉKLEÍRÁS

Beszállítónk, az Asco új Sentronic HD sorozata az elektromosan vezérelt, nagy pontosságú nyomásszabályozó. Így megoldást kínálhatunk olyan alkalmazásokhoz, ahol a precíziós szabályozás követelmény, és ahol az értékeket állandóan kell tartani.

Egyedi specifikációk:

- Ethernet TCP-csatlakozás a rugalmas programozási lehetőséghez
- Felhasználóbarát szoftver, DaS-HD
- Továbbfejlesztett diagnosztika és pontosság
- Hiszterézis $\pm 0,25\%$ a vezérléshez és a stabilitáshoz
- Ipar 4.0 kompatibilis

A Sentronic HD kiválóan alkalmas szivárgásvizsgálathoz, precíziós vezérléshez a tesztberendezésekben és laboratóriumi környezetben, valamint technológiai folyamatokban!

[Termékvideó – Sentronic HD Eng.](#)

A Sentronic HD-val kapcsolatos további technikai információkért és felvilágosításért forduljon a Tryck & Flöde (Áramlás- és nyomástechnika) részleghez.

MŰSZAKI ADATOK

Áteresztőképesség	6 mm
Belső alkatrészek anyaga	Alumínium, Sárgaréz, POM, Rozsdamentes acél
Csatlakozás	G1/4
Felvett teljesítmény	5 W
Feszültség, DC	24 V
Hiszterézis	$\pm 0,25\%$
IP-osztály	IP65

Jelviszacsatolás	0–10 V, 4–20 mA, 0–20 mA
Kijelző	Igen
Közegek	Sűrített levegő és semleges gázok
Közeghőmérséklet eddig:	50 °C
Közeghőmérséklet ettől:	0 °C
Linearitás	±0,25%
Max. áramerősség	0,24 A
Max. nyomás	12 bar
Max. szállítás	1200 l/min
Max. üzemi hőmérséklet	50 °C
Megismételhetőség	±0,25%
Min. üzemi hőmérséklet	0 °C
Szállítási tényező / szállítási együttható	1,12
Test anyaga	Alumínium
Tömeg	1,6 kg
Tömítések anyaga	Viton
Vezérlőjel	0–10 V, 4–20 mA, 0–20 mA

