

AVENTICS PAINEILMAVENTTIILI 3/2-, 5/2- TAI 5/3 TOIMINEN

CD-sarja

CD04-5777420220

5/3 bistabiili, suljettu keskiasento, G1/8", 24VDC

- Paineilmaliitännät G1/8"-G1/2"
- Virtauskapasiteetti 900 - 4100 l/min
- Lämpötila-alue -15/25..+50C
- Venttiilin runko sinkkipainevalu



TUOTEKUVAUS

CD-sarjan paineilmaventtiili on suunniteltu erityisesti vaativiin olosuhteisiin, joissa korostuvat kestävyys ja toimintavarmuus. Paineilmaventtiilin runko on valmistettu sinkkipainevalusta, mikä antaa rakenteelle erinomaisen mekaanisen lujuuden ja pitkän käyttöiän myös raskaassa käytössä.

CD-sarjan paineilmaventtiili soveltuu erinomaisesti haastaviin teollisuussovelluksiin, joissa venttiililtä edellytetään luotettavaa toimintaa ja hyvää kulutuksenkestävyyttä. Tyypillisiä käyttökohteita ovat esimerkiksi junien virroittimien sekä jarrujärjestelmien ohjaus, joissa komponenttien on toimittava varmasti kaikissa tilanteissa.

PAINEILMAVENTTIILILLÄ MONIPUOLINEN OHJAUS JA LUOTETTAVA SUORITUSKYKY

Venttiilistä on saatavilla pneumaattinen, sähköinen tai mekaaninen ohjaus, mikä lisää sen monipuolisuutta eri käyttötarpeissa. Yhdessä kestäväen rakenteen ja varman toiminnan kanssa CD-sarja tarjoaa luotettavan ratkaisun laajaan valikoimaan teollisuuden sovelluksia.

TEKNISET TIEDOT

IP-luokka	IP65
Jännite DC	24 V
Liitännät ilmalle	1/8" BSP
Max. hiukkaskoko	50 µm
Max. käyttölämpötila	50 °C
Max. työpaine	10 bar
Max. öljyn määrä	1 mg/m ³
Min. käyttölämpötila	-15 °C
Min. työpaine	2 bar
Nimellisvirtaus	900 l/min
Paino	0,5 kg

Tehonkulutus	4,8 W
Tiivisteiden materiaali	NBR

