

## PAINEILMAVENTTIILI, ISO 1

581-sarja

581-R402003710  
ISO-1, 2x 3/2 NC, 24 V DC

- Virtauskapasiteetti 1400 l/min
- Asennus ISO 1 pohjalaattaa
- Leveys 42mm
- Saatavilla CNOMO 30



### TUOTEKUVAUS

ISO-paineilmaventtiileissä on standardoitu reikäkuvio, mikä mahdollistaa niiden helpon integroinnin erilaisiin järjestelmiin. Paineilmaventtiileitä käytetään erityisesti sovelluksissa, joissa vaaditaan suurta virtauskapasiteettia ja tehokasta paineilman hallintaa.

Magneettiventtiilin yläpuolella sijaitsevat käännettävät tiivisteet mahdollistavat joustavan ohjaussyötön valinnan – samalla paineilmaventtiilillä voidaan käyttää joko ulkoista tai sisäistä ohjaussyöttöä tarpeen mukaan. Lisäksi pohjalaattaa voidaan valita lähdöt joko pohjan kautta tai sivulta, mikä mahdollistaa sovituksen kohteen vaatimusten mukaisesti.

Saatavilla on myös integroitu nopeussäätö, jolloin toimilaitteen säätäminen onnistuu kätevästi suoraan paineilmaventtiilissä olevien poistoilmakuristien avulla. Tämä lisää järjestelmän hallittavuutta ja parantaa sen suorituskykyä.

### TEKNISET TIEDOT

<b>Asennus</b>	Emolevy
<b>Avautumisviive</b>	22 ms
<b>IP-luokka</b>	IP65
<b>Jännite DC</b>	24 V
<b>Liitäntä pilotille</b>	CNOMO30
<b>Liitäntätyyppi</b>	DIN B teollisuusmalli
<b>Max. hiukkaskoko</b>	50 µm
<b>Max. käyttölämpötila</b>	50 °C
<b>Max. työpaine</b>	8 bar
<b>Max. öljyn määrä</b>	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Min. käyttölämpötila</b>	-15 °C

<b>Min. työpaine</b>	0 bar
<b>Ohjaus</b>	Sähköinen
<b>Paino</b>	0,3 kg
<b>Standardit</b>	ISO 1
<b>Sulkeutumisiive</b>	12 ms
<b>Tehonkulutus</b>	5 W
<b>Tiivisteiden materiaali</b>	Nitriili
<b>Toiminta</b>	3/2, 2 NC, Hetkellinen
<b>Venttiilin malli</b>	ISO-venttiili
<b>Venttiilin materiaali</b>	Vahvistettu polyamidi
<b>Väliaine</b>	Ilmanpaine

