



PARTIKELFILTERREGULATOR

Serie 651

G651APBP1GA00DN

Filterregulator, 5µm, 0,2-3 Bar, 1/8", Semiaut.

- Anslutningsdimension 1/8" till 1/4"
- Bredd 50mm
- Filterelement 25 och 5µm
- Flödeskapacitet 2360 l/min
- Temperaturområde -20 till +50°C



PRODUKTBESKRIVNING

En filterregulator är en platsbesparande kombination av tryckregulator och luftfilter. Regulatorn reducerar matningstrycket och stabiliserar systemtrycket till inställt värde och filtret tar hand om fasta och flytande föroreningar i luften så som dammpartiklar och kondensvatten. Med en bra filtrering förhindras funktionsstörningar och tryckluftkomponenternas förslitning minimeras.

Specialutförande

- Färdigmonterad med väggfäste
- Färdigmonterad med panelfäste
- Rund tryckmätare
- FPM tätningar
- Skål i metall
- NPTF-gänganslutning
- Anpassad för låsfunktion
- Låga temperaturer -40°C
- Höga temperaturer 80°C
- ATEX-klassning, Zon 1-21
- CUTR-certifikat (EAC)

TEKNISK DATA

Anslutning	1/8" BSP
Flöde max	710 l/min
Manometer	Ja
Material Filter	Polyetylen
Material Fjäder	Rostfritt stål
Material Hus	Aluminium

Material Interna delar	Mässing, PA
Material Kapsling	PA
Material Skruv	PA
Material Skål	Polykarbonat
Material Säte	NBR
Material Tätningar	NBR
Matningstryck max	16 bar
Matningstryck min	0 bar
Media	Tryckluft och neutrala gaser
Reglerområde från	0,2 bar
Reglerområde till	3 bar
Temperaturområde från	-20 °C
Temperaturområde media från	-20 °C
Temperaturområde media till	50 °C
Temperaturområde till	50 °C
Vikt	0,304 kg