



## Industrial Automation Products & Solutions



# SMC AF40-D series 5µm G 3/4 0.1MPa to 10 bar Filter 6000L/min max with Auto drain

ผู้ผลิต : SMC

รหัสสินค้า : AF40-F06D-D

## Overview

SMC AF40-F06D-D เป็นตัวกรองลมอัด (Pneumatic Air Filter) ในซีรีส์ AF40-D ที่ออกแบบสำหรับระบบเตรียมลมในงานนิวเมติก โดยทำหน้าที่กรองอนุภาค ฝุ่นละออง และน้ำคอนเดนเสทออกจากลมอัดก่อนเข้าสู่อุปกรณ์นิวเมติก ช่วยยืดอายุการใช้งานของวาล์ว กระบอกลม และอุปกรณ์ควบคุมต่างๆ รุ่นนี้ใช้พอร์ตขนาด G 3/4 นิ้ว พร้อมระบบระบายน้ำอัตโนมัติ (Automatic Drain) และความละเอียดการกรอง 5 ไมครอน เหมาะสำหรับงานอุตสาหกรรมที่ต้องการคุณภาพลมอัดที่สะอาดและเชื่อถือได้

## Features

- ตัวกรองลมอัดแบบ Modular Air Filter
- ซีรีส์ AF40-D ของ SMC
- ความละเอียดการกรอง 5 ไมครอน
- พอร์ตเชื่อมต่อขนาด G 3/4 นิ้ว
- ระบบระบายน้ำอัตโนมัติแบบ Float Type Auto Drain
- อัตราการไหลสูงสุด 6000 ลิตรต่อนาที
- รองรับแรงดันใช้งานสูงสุด 10 bar
- โลกรองผลิตจากโพลีคาร์บอเนตพร้อมตัวป้องกัน
- ออกแบบให้เปลี่ยนไส้กรองได้ง่าย
- โครงสร้างแบบ Modular รองรับการใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ FRL
- ช่วยแยกน้ำคอนเดนเสทและสิ่งปนเปื้อนจากลมอัด
- รองรับมาตรฐานคุณภาพลมอัด ISO 8573-1

## Applications

- ระบบนิวเมติกในโรงงานอุตสาหกรรม
- เครื่องจักรอัตโนมัติ
- ระบบลำเลียงสินค้า
- เครื่องจักรบรรจุภัณฑ์
- ระบบควบคุมด้วยลมอัด



## บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

- สายการผลิตอัตโนมัติ
- เครื่องจักรประกอบชิ้นส่วน
- อุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่ม
- อุตสาหกรรมยานยนต์
- ระบบเตรียมลม FRL

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Filtration Size	5 $\mu$ m
Port Connection	G 3/4
Drain Type	Auto
Manufacturer Series	AF40-D
Maximum Flow Rate	6000L/min
Minimum Operating Pressure	0.1MPa
Maximum Operating Pressure	10 bar



LINE OA  
@thsolution

### Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

**Tel. :** 02-066-1996

**LINE OA :** @thsolution

**Website :** www.thsolution.com