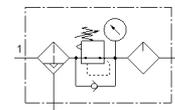
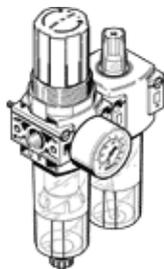


unidade de tratamento de ar FRC-1/8-DB-7-5M-MINI-H

Código da peça: 537661

FESTO

Filtro, regulador e lubrificador combinados, pressão máxima de saída 7 bar, filtro de 5 µm. Com manômetro e válvula reguladora de pressão com comando direto.



Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões	Mini
Largura	88 mm
Série	DB
Trava do atuador	Manopla com trava
Posição de instalação	vertical +/- 5°
Dreno	semi-automático
Princípio construtivo	Filtro-regulador-lubrificador
Grau de filtração	5 µm
Função reguladora	com escape secundário com fluxo de retorno
Indicador de pressão	com manômetro
Pressão de trabalho	1,5 ... 10 bar
Faixa de regulagem de pressão	0,5 ... 7 bar
Histerese de pressão máxima	0,5 bar
Vazão nominal padrão	>= 400 l/min
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO8573-1:2010 [-:--:] Gases inertes
Óleos aprovados	Óleo especial Festo em recipiente de 1 litro Referência: 152 811 OFSW-32 ARAL Vitam GF 32 BP Energol HLP 32 ESSO Nuto H 32 MOBIL DTE 24 SHELL Tellus Oil DO 32 Faixa de viscosidade 32mm ² /s a 40°C Classe ISO VG 32 conforme ISO 3448
Classe de resistência à corrosão KBK	1
Classe de pureza do ar na saída	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [6:8:-] Gases inertes
Temperatura do meio	-5 ... 50 °C
Viscosidade do óleo	ISO VG 32
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Peso do produto	300 g
Tipo de fixação	Opcional: Montagem na tubulação com furo passante com cantoneira de fixação
Conexão de manômetro	G1/8
Conexão pneumática 1	G1/8
Conexão pneumática 2	G1/8
Informação sobre material, vedações	NBR
Informação sobre material, manopla giratória	POM
Informação sobre material, filtro	PE
Informação sobre material, corpo	reforçado com PA
Informação sobre material, copo	PC