

# Zespół przygotowania powietrza FRC-1/4-DB-7-5M-MINI-H

Numer produktu: 537660

FESTO



## Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	Mini
Szerokość	88 mm
Seria	DB
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Przycisk obrotowy z zapadką
Pozycja montażu	w pionie +/- 5°
Spust kondensatu	półautomatyczny
Konstrukcja	Zespół filtr-regulator-smarownica
Dokładność filtracji	5 µm
Funkcja regulatora	z odpowietrzaniem wtórnym z funkcją przepływu powrotnego
Wskaźnik ciśnienia	Z manometrem
Ciśnienie robocze	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.5 bar...7 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.5 bar
Normalny przepływ nominalny	550 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:~:] Gazy obojętne
Dopuszczone oleje	Olej specjalny Festo w pojemniku 1 l Oznaczenie zamówienia: 152 811 OFSW-32 ARAL Vitam GF 32 BP Energol HLP 32 ESSO Nuto H 32 MOBIL DTE 24 SHELL Tellus Oil DO 32 Zakres lepkości 32mm <sup>2</sup> /s przy 40°C Zakres lepkości 32 mm <sup>2</sup> /s (cSt) przy 40°C
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [6:8:-] Gazy obojętne
Temperatura medium	-5 °C...50 °C
Lepkość oleju	ISO VG 32
Temperatura otoczenia	-5 °C...50 °C
Waga produktu	300 g

<b>Cechy</b>	<b>Wartość</b>
Typ mocowania	opcjonalnie: Instalacja na przewodach Przy pomocy otworów przelotowych za pomocą kątownika mocującego
Przyłącze manometru	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/4
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał pokrętła	Polioksymetylen
Materiał filtra	PE
Materiał obudowy	Wzmocniony poliamid
Materiał pojemnika	PC