

# Filter-regulator MS9-LFR-G-D6-CUM-DI-AG-BAR-AS

Broj dela: 564116

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	9
Serija	MS
Zaštita od aktiviranja	može se zatvoriti pomoću pribora
Ugradni položaj	vertikalno +/- 5°
Finoća filtera	5 µm
Odvod kondenzata	ručno okretanje
Dizajn	direktno upravljani membranski regulacioni ventil sa filterom
Maks. količina kondenzata	220 ml
Funkcija regulatora	Izlazni pritisak, konstantan sa kompenzacijom pretpritiskom sa sekundarnim odzračivanjem sa ponašanjem pri povratnom strujanju
Indikator pritiska	sa manometarom
Radni pritisak	1 bar...20 bar
Opseg regulisanja pritiska	0.5 bar...7 bar
Maks. histereza pritiska	0.4 bar
Ex temperatura u okruženju	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Inertni gasovi
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladištenja	-10 °C...60 °C
Klasa čistoće vazduha na izlazu	Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C
Težina proizvoda	2400 g
Vrsta pričvršćenja	po izboru: Ugradnja voda sa priborom
Materijal poklopca	PA-ojačan
Materijal diska za namotavanje	POM
Materijal nosača filtera	POM
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen

Karakteristika	Vrednost
Materijal priključne ploče	Aluminijum liven pod pritiskom
Materijal montažnog držača	Aluminijum liven pod pritiskom
Materijal filtera	PE
Materijal kućišta	Aluminijum liven pod pritiskom
Materijal konektora modula	Aluminijum liven pod pritiskom
Materijal membrane	NBR
Materijal omotača	Aluminijumska legura za obrada
Materijal zaptivke omotača	NBR
Materijal providne ploče	PA
Materijal razdelnog diska	POM
Materijal zatvarača ventila	Aluminijumska legura za obrada NBR POM